

Návod k obsluze

TECHNIRADIO 50

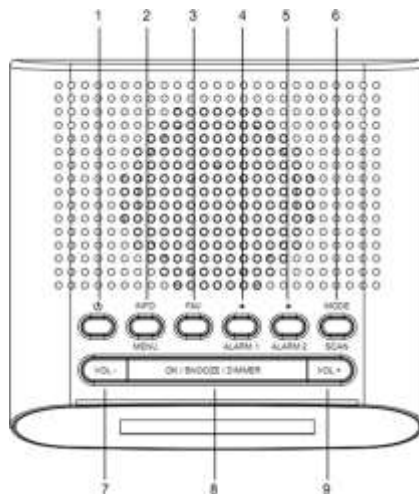
DAB+/FM rádio s hodinami



TechniSat

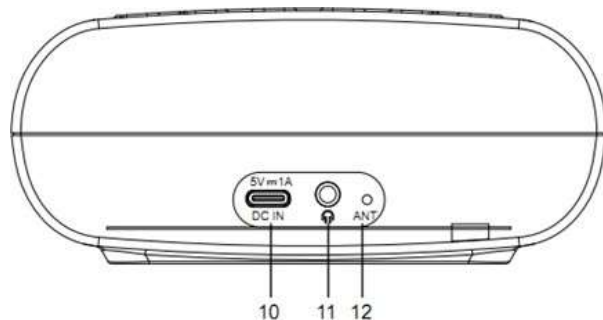
1 Obrázky

1.1 Rozložení tlačítek



- 1 **Zapnutí/pohotovostní režim**
- 2 **INFO/MENU** Přepínání zobrazení na displeji (krátké stisknutí), otevření menu (krátké podržení)
- 3 **FAV** Paměť oblíbených stanic
- 4 **Šipka ◀** (výběr položek menu a možností/nastavení)
 ALARM 1 (krátké stisknutí: nastavení/aktivace budíku 1)
- 5 **Šipka ▶** (výběr položek menu a možností/nastavení)
 ALARM 2 (krátké stisknutí: nastavení/aktivace budíku 2)
- 6 **MODE/SCAN** Přepínání režimů DAB+ a FM (krátké stisknutí),
 vyhledávání stanic (krátké podržení)
- 7 Snížení **hlasitosti**
- 8 **OK/Snooze/DIMMER** (aktivuje funkci odložení buzení)
- 9 Zvýšení **hlasitosti**

12 Zadní strana



- 10 **DC-IN 5V, 1A USB-C**
- 11 **Konektor pro sluchátka**
- 12 **Anténa**

2 Obsah

1	Obrázky.....	2
1.1	Rozložení tlačítek.....	2
1.2	Zadní strana	4
2	Obsah	5
3	Bezpečnostní pokyny	9
3.1	Použité znaky a symboly	9
3.2	Použití v souladu s určením	11
3.3	Cílová skupina tohoto návodu k obsluze.....	11
3.4	Bezpečné zacházení s TECHNIRADIO 50.....	11
3.4.1	Právní upozornění	14
3.4.2	Servisní informace	16
4	Instalace zařízení	17
5	Popis TECHNIRADIO 50	20
5.1	Obsah dodávky	20
5.2	Zvláštní vlastnosti TECHNIRADIO 50.....	20
5.3	Příprava TECHNIRADIO 50 k provozu.....	21
5.3.1	Připojení napájecího zdroje	21
5.3.2	Nastavení směrové antény	22

5.3.3	Použití hlavního ovladače.....	22
5.4	Obecné funkce zařízení	23
5.4.1	Zapnutí přístroje	23
5.4.2	Vypnutí zařízení.....	24
5.4.3	Nastavení hlasitosti.....	24
5.4.4	Displej.....	24

6 Ovládání menu..... 25

7 Funkce DAB+ (digitální rádio) 26

7.1	Co je DAB+.....	26
7.2	Příjem DAB+ (digitální rádio).....	26
7.2.1	Provést úplné vyhledávání	27
7.2.2	Výběr stanice.....	28
7.2.3	Pořadí stanic.....	28
7.2.4	Uložení stanice DAB+ do paměti oblíbených stanic	28
7.2.5	Vyvolání stanice DAB+ z paměti	29
7.2.6	Přepsání/vymazání uloženého programu	29
7.2.7	Ruční vyhledávání	30
7.2.8	Nastavení hlasitosti (DRC)	30
7.2.9	Vymazání neaktivních stanic	31

8 FM provoz 32

8.1	Zapnutí provozu FM rádia	32
8.2	Příjem FM (UKW) s informacemi RDS.....	32
8.3	Automatické vyhledávání stanic.....	33
8.4	Ruční vyhledávání stanic	33
8.5	Nastavení vyhledávání	33
8.6	Nastavení zvuku	34
8.7	Uložení FM stanice do paměti	34
8.8	Vyvolání FM stanice z paměti.....	35
8.9	Přepsání/vymazání paměťového místa programu	35
9	Nastavení systému	36
9.1	Budík	36
9.1.1	Nastavení budíku.....	36
9.1.2	Vypnutí budíku po zaznění alarmu	39
9.1.3	Vypnutí budíku.....	39
9.2	Časovač spánku.....	40
9.3	Nastavení času a data	40
9.3.1	Ruční nastavení času/data	40
9.3.2	Aktualizace času	41
9.3.3	Nastavení formátu času.....	42
9.3.4	Nastavení formátu data	43
9.4	Jas displeje	44

9.5	Jazyk	44
9.6	Výchozí nastavení.....	45
9.7	Verze SW.....	46
10	Čištění	47
11	Odstranění chyby	48
12	Technické údaje.....	49

3 Bezpečnostní pokyny

3.1 Použité znaky a symboly



Označuje bezpečnostní pokyn, jehož nedodržení může vést k vážným zraněním nebo smrti. Věnujte pozornost následujícím signálním slovům:

NEBEZPEČÍ – vážná zranění s následkem smrti

VAROVÁNÍ – vážná zranění, případně smrtelná

POZOR – Zranění



Označuje upozornění, které je nutné dodržovat, aby nedošlo k poškození zařízení, ztrátě nebo zneužití dat nebo nechtěnému provozu. Dále popisuje další funkce vašeho zařízení.



Varování před elektrickým napětím. Dodržujte všechny bezpečnostní pokyny, abyste se vyhnuli úrazu elektrickým proudem. Nikdy neotevírejte zařízení.



Použití v interiéru – Zařízení s tímto symbolem jsou vhodná pouze pro použití v interiéru.



Třída ochrany II – Elektrická zařízení třídy ochrany II jsou elektrická zařízení, která mají souvislou dvojitou a/nebo zesílenou izolaci a nemají možnost připojení ochranného vodiče. Kryt elektrického zařízení třídy ochrany II obaleného izolačním materiálem může částečně nebo zcela tvořit dodatečnou nebo zesílenou izolaci.



Váš přístroj nese značku CE a splňuje všechny požadované normy EU.



Elektronická zařízení nepatří do domovního odpadu, ale musí být likvidována odborným způsobem v souladu se směrnicí Evropského parlamentu a Rady 2012/19/EU ze dne 4. července 2012 o odpadních elektrických a elektronických zařízeních. Po skončení používání tohoto zařízení jej odevzdejte k likvidaci na veřejných sběrných místech určených k tomuto účelu.



Dodržujte všechny pokyny a bezpečnostní upozornění uvedené v tomto návodu k použití. Návod k použití uložte na bezpečném místě pro pozdější použití. Při prodeji zařízení předávejte tento návod k použití kupujícímu.



Symbol stejnosměrného proudu. Tento přístroj je napájen stejnosměrným proudem a/nebo mění střídavý proud na stejnosměrný.

32 Použití v souladu s určením

Zařízení je určeno pro příjem a přehrávání rozhlasových vysílání přes DAB+ a FM. Zařízení smí být provozováno výhradně s dodaným příslušenstvím. Jiné použití tohoto příslušenství není povoleno. Zařízení je určeno pro soukromé použití a není vhodné pro komerční účely. Jakékoli jiné použití je považováno za nesprávné!

33 Cílová skupina tohoto návodu k obsluze

Návod k obsluze je určen všem osobám, které zařízení instalují, obsluhují, čistí nebo likvidují.

34 Bezpečné zacházení s TECHNIRADIO 50

BiGe Dodržujte níže uvedené pokyny, abyste minimalizovali bezpečnostní rizika, zabránili poškození zařízení a přispěli k ochraně životního prostředí.

Pečlivě si přečtěte všechny bezpečnostní pokyny a uschovejte je pro případné pozdější dotazy. Vždy dodržujte všechna varování a pokyny uvedené v tomto návodu k obsluze a na zadní straně zařízení.



VAROVÁNÍ!

Nikdy neotevírejte zařízení ani napájecí zdroj!

Dotýkání se částí pod napětím je životu nebezpečné!



Dodržujte všechny následující pokyny pro správné používání zařízení, abyste předešli poškození zařízení a zranění osob.

- Zařízení neopravujte sami. Opravy smí provádět pouze vyškolený odborný personál. Obratťe se na naše zákaznické centrum.
- Zařízení smí být provozováno pouze v uvedených okolních podmínkách.
- Nevystavujte zařízení kapající nebo stříkající vodě. Pokud se do zařízení dostala voda, odpojte jej od elektrické sítě a informujte servis.
- Nevystavujte zařízení zdrojům tepla, které by zařízení zahřívaly nad rámec běžného používání.
- V případě zjevné poruchy zařízení, vzniku zápachu nebo kouře, závažných poruch nebo poškození krytu okamžitě kontaktujte servis.
- Zařízení smí být provozováno pouze s napětím uvedeným na typovém štítku. Nikdy se nepokoušejte provozovat zařízení s jiným napětím. Používejte pouze dodaný originální napájecí adaptér.

- Pokud je zařízení nebo napájecí adaptér poškozený, nesmí být uveden do provozu.
- Zařízení nepoužívejte v blízkosti van, sprch, bazénů nebo tekoucí/stříkající vody. Hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem a/nebo poškození zařízení.
- Do vnitřku zařízení nesmí spadnout žádné cizí předměty, např. jehly, mince atd. Nedotýkejte se kontaktů kovovými předměty ani prsty. Mohlo by dojít ke zkratu.
- Tento přístroj není určen k použití osobami (včetně dětí) s omezenými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatečnými zkušenostmi a/nebo znalostmi, pokud nejsou pod dohledem osoby odpovědné za jejich bezpečnost nebo pokud od ní nedostaly pokyny k používání přístroje. Nikdy nenechávejte děti používat tento přístroj bez dozoru.
- Fólie a malé části udržujte mimo dosah dětí. Nebezpečí udušení!
- Je zakázáno provádět úpravy na zařízení.

341 Právní upozornění



Společnost TechniSat tímto prohlašuje, že typ rádiového zařízení TECHNIRADIO 50 odpovídá směrnici 2014/53/EU. Úplné znění směrnice EU

Prohlášení o shodě je k dispozici na následující internetové adrese:

hGp://konf.tsat.de/?ID=24844

Alternativně najdete prohlášení o shodě EU také v sekci ke stažení vašeho produktu na webových stránkách TechniSat www.technisat.de.



Společnost TechniSat nenese odpovědnost za poškození produktu v důsledku vnějších vlivů, opotřebení nebo nesprávného zacházení, neoprávněných oprav, úprav nebo nehod.



Změny, tiskové chyby a omyly vyhrazeny.

Stav 09/23.

Kopírování a rozmnožování pouze se souhlasem vydavatele.

Aktuální verzi návodu k obsluze v PDF formátu najdete v sekci ke stažení na webových stránkách TechniSat na adrese www.technisat.de.



TECHNIRADIO 50 a TechniSat jsou registrované ochranné známky společnosti:

TechniSat Digital GmbH

Julius-Saxler-Straße 3

D-54550 Daun/Eifel

www.technisat.de

342 Servisní informace



Tento produkt je zkontrolován z hlediska kvality a má zákonnou záruční dobu 24 měsíců od data nákupu. Uchovejte si fakturu jako doklad o nákupu. V případě reklamace se obraťte na prodejce produktu.



V případě dotazů a informací nebo pokud nastane problém s tímto zařízením, je k dispozici naše technická hotline:

Po–Pá 8:00–18:00 na tel. čísle:
03925/9220 1800.



Opravy lze objednat také přímo online na adrese www.technisat.de/reparatur .

Pro případné zaslání zařízení použijte výhradně následující adresu:

TechniSat Digital GmbH

Service-Center

Nordstr. 4a

39418 Staßfurt

4 Umístění zařízení

- > Zařízení umístěte na pevný, bezpečný a vodorovný podklad. Zajistěte dobré větrání.



Pozor!

- > Nenakládejte zařízení na měkké povrchy, jako jsou koberce, přikrývky, ani do blízkosti záclon a závěsů. Mohlo by dojít k zakrytí ventilačních otvorů. Tím by mohla být narušena nezbytná cirkulace vzduchu. To by mohlo vést k požáru zařízení.
- > Nenechávejte zařízení v blízkosti zdrojů tepla, jako jsou radiátory. Vyhněte se přímému slunečnímu záření a místům s mimořádně vysokým množstvím prachu.
- > Místo instalace nesmí být v místnostech s vysokou vlhkostí vzduchu, např. v kuchyni nebo sauně, protože kondenzovaná voda může způsobit poškození zařízení. Zařízení je určeno pro použití v suchém prostředí a v mírném klimatu a nesmí být vystaveno kapající nebo stříkající vodě.

- > Upozorňujeme, že nožičky zařízení mohou na některých površích nábytku zanechat barevné stopy. Použijte ochranu mezi nábytkem a zařízením.
- > Udržujte TECHNIRADIO 50 v dostatečné vzdálenosti od zařízení, která vytvářejí silná magnetická pole.
- > Na zařízení neukládejte žádné těžké předměty.
- > Pokud zařízení přemístíte z chladného do teplého prostředí, může se uvnitř zařízení vytvořit kondenzace. V takovém případě počkejte asi hodinu, než zařízení uvedete do provozu.
- > Umístěte napájecí kabel tak, aby o něj nikdo nemohl zakopnout.
- > Ujistěte se, že napájecí kabel nebo napájecí adaptér jsou vždy snadno přístupné, abyste mohli zařízení rychle odpojit od napájení!
- > Zásuvka by měla být co nejbližší zařízení.
- > Pro připojení k síti zasuněte síťovou zástrčku zcela do zásuvky.
- > Použijte vhodnou, snadno přístupnou síťovou přípojku a nepoužívejte rozbočovače!

- > Nedotýkejte se síťové zástrčky mokřýma rukama, hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem!
- > V případě poruchy nebo vzniku kouře a zápachu z krytu okamžitě vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky!
- > Pokud zařízení delší dobu nepoužíváte, např. před delší cestou, vytáhněte síťovou zástrčku.
- > Příliš vysoká hlasitost, zejména u sluchátek, může vést k poškození sluchu.

5 Popis TECHNIRADIO 50

5.1 Obsah balení

BiGe Před uvedením do provozu zkontrolujte, zda je dodávka kompletní: 1x
TECHNIRADIO 50
1x napájecí adaptér
1x návod k obsluze

5.2 Zvláštní vlastnosti TECHNIRADIO 50

TECHNIRADIO 50 se skládá z přijímače DAB+/FM s následujícími funkcemi:

- Můžete uložit až 20 stanic DAB+ a 20 stanic FM.
- Rádio přijímá na frekvencích FM 87,5–108 MHz (analogově) a DAB+ 174,9–239,2 MHz (digitálně).
- Zařízení je vybaveno displejem s časem.
- 2 programovatelné budíky.

5.3 Příprava TECHNIRADIO 50 k provozu

5.3.1 Připojení napájecího adaptéru

- > K tomu připojte dodaný napájecí adaptér k zásuvce s označením **DC-IN** na zadní straně TECHNIRADIO 50. Poté připojte napájecí adaptér k elektrické síti.



Před zapojením do zásuvky se ujistěte, že provozní napětí napájecího adaptéru odpovídá místnímu síťovému napětí.



Vzhledem k tomu, že odpojení tohoto zařízení od elektrické sítě se provádí vytažením síťového adaptéru, je nezbytně nutné, aby byl tento adaptér vždy snadno přístupný.

53.2 Nastavení směrové antény

Počet a kvalita přijímaných stanic závisí na podmínkách příjmu v místě instalace. S pomocí antény lze dosáhnout vynikajícího příjmu.



Důležité je přesné nasměrování antény, zejména v okrajových oblastech příjmu DAB+. Na internetu lze například na adrese [„www.dabplus.de“](http://www.dabplus.de) rychle najít polohu nejbližšího vysílacího stožáru.



První vyhledávání spustíte u okna směřujícího k vysílací věži. Při špatném počasí může být příjem DAB+ omezen.



Během přehrávání stanice se nedotýkejte antény. Mohlo by to vést k narušení příjmu a výpadkům zvuku.

53.3 Používejte sluchátka

Poškození sluchu!

Neposlouchejte rádio přes sluchátka na vysokou hlasitost. Může to vést k trvalému poškození sluchu. Před použitím sluchátek nastavte hlasitost zařízení na minimální úroveň.



Používejte pouze sluchátka s 3,5mm jack konektorem.

- > Zasuňte konektor sluchátek do **konektoru pro sluchátka** na zadní straně přístroje. Zvuk se nyní přehrává výhradně přes sluchátka, reproduktor je ztlumený.
- > Pokud chcete opět poslouchat přes reproduktory, vytáhněte konektor sluchátek ze sluchátkové zdíčky přístroje.

54 Obecné funkce zařízení

54.1 Zapnutí zařízení

- > Nejprve připravte TECHNIRADIO 50 k provozu podle popisu v bodech 5.3.1 a 5.3.2.
- > Stisknutím tlačítka **Zapnuto/Pohotovost** na horní straně přístroje zapněte TECHNIRADIO 50.



Po prvním zapnutí musíte nejprve nastavit **jazyk**.

K tomu vyberte pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ jeden z dostupných jazyků a potvrďte výběr stisknutím tlačítka **OK/SNOOZE/ DIMMER**. Poté přístroj automaticky provede kompletní vyhledávání v režimu DAB+ . Během vyhledávání se na displeji zobrazují informace

ukazuje průběh vyhledávání nalezených digitálních rozhlasových stanic. Po dokončení vyhledávání stanic se začne přehrávat první program DAB+.

542 Vypnutí přístroje

- > Krátkým stisknutím tlačítka **Zapnutí/Pohotovostní režim** můžete zařízení přepnout do pohotovostního režimu. Na displeji se zobrazí čas. Jas displeje v pohotovostním režimu můžete změnit krátkým opakovaným stisknutím tlačítka **OK/SNOOZE/DIMMER** nebo podle popisu v bodě 9.4.

543 Nastavení hlasitosti

- > Hlasitost nastavte pomocí tlačítek **VOL +/-**. Nastavená hlasitost se zobrazí na displeji pomocí sloupcového grafu.

544 Displej

V závislosti na zvolené funkci nebo možnosti se na **displeji** zobrazují různé informace závislé na stanici. Stiskněte několikrát krátce tlačítko **INFO/MENU**, abyste přepínali mezi informacemi. Jas displeje lze změnit tlačítkem **OK/SNOOZE/DIMMER** nebo jak je popsáno v bodě 9.4.

6 Ovládání menu

Prostřednictvím menu se dostanete ke všem funkcím a nastavením TECHNIRADIO.

50. Navigace v menu se provádí pomocí tlačítek **INFO/MENU**, **OK/SNOOZE/DIMMER**, **◀ / ▶**. Menu je rozděleno do podmenu a obsahuje různé položky menu nebo aktivovatelné funkce v závislosti na typu režimu (DAB+ nebo FM). Menu otevřete krátkým stisknutím tlačítka **INFO/MENU**. Chcete-li přejít do podmenu, stiskněte nejprve tlačítka **◀** nebo **▶** pro zobrazení podmenu a poté stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**, aby se podmenu otevřelo. Hvězdička (*) označuje aktuální výběr.



Zavření menu: Menu se automaticky zavře po několika sekundách.

V opačném případě stiskněte znovu tlačítko **INFO/MENU**.



Nastavení se uloží až po stisknutí tlačítka **OK/SNOOZE/DIMMER**

.



Funkce a tlačítka, která je třeba stisknout, jsou v tomto návodu k obsluze znázorněny

v

feU. Zobrazení na displeji jsou uvedena v **[hranatých závorkách]**.



Některé textové údaje (např. položky menu, informace o stanici) mohou být pro zobrazení na displeji příliš dlouhé. Tyto údaje se po krátké době zobrazí jako Laukext nebo zkráceně.

7 Funkce DAB+ (digitální rádio)

7.1 Co je DAB+

DAB+ je nový digitální formát, díky kterému můžete poslouchat křišťálově čistý zvuk bez šumu. Na rozdíl od běžných analogových rozhlasových stanic se v systému DAB+ vysílá více stanic na jedné a téže frekvenci. Tomu se říká ensemble nebo multiplex. Ensemble se skládá z rozhlasové stanice a několika servisních komponent nebo datových služeb, které jsou vysílány individuálně rozhlasovými stanicemi. Informace najdete například na www.dabplus.de nebo www.dabplus.ch.

7.2 Příjem DAB+ (digitální rádio)

> Krátce stiskněte tlačítko **MODE/SCAN**, dokud se na displeji nezobrazí **[DAB+]**.



Při prvním spuštění DAB+ se provede kompletní vyhledávání stanic. Po dokončení vyhledávání se první stanice přehraje v abecedním pořadí.

7.2.1 Provést úplné vyhledávání



Automatické vyhledávání **Kompletní vyhledávání** prohledá všechny kanály DAB+ pásma III a najde tak všechny stanice, které jsou vysílány v oblasti příjmu.

- > Chcete-li provést úplné vyhledávání, krátce podržte stisknuté tlačítko **MODE/SCAN**.

Alternativně:

- > Otevřete menu krátkým stisknutím tlačítka **INFO/MENU** a pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte položku menu **[Úplné vyhledávání]**. Poté krátce stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.



Během vyhledávání se zobrazuje počet nalezených stanic.  Po dokončení vyhledávání se první stanice přehraje v abecedním pořadí.



Pokud není nalezena žádná stanice, zkontrolujte anténu a případně změňte místo instalace (bod 5.3.2).

722 Výběr stanice

- > Stisknutím tlačítek ◀ nebo ▶ můžete přepínat mezi dostupnými stanicemi. Stisknutím tlačítka **OK/SNOOZE/DIMMER** spustíte přehrávání stanice.

723 Pořadí stanic

- > Otevřete menu krátkým stisknutím tlačítka **INFO/MENU** a pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte položku menu **[Pořadí stanic]**. Poté krátce stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.
- > Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte buď Poskytovatel nebo Alfanumericky. Pro uložení stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.

724 Uložení stanice DAB+ do paměti oblíbených stanic



Do paměti oblíbených stanic lze uložit až **20 stanic** v pásmu **DAB+**.

- > Nejprve vyberte požadovanou stanici (viz bod 7.2.2).
- > Chcete-li tuto stanici uložit do paměti, **podržte** během přehrávání stisknuté tlačítko **FAV**, dokud se na displeji nezobrazí **[Uložit oblíbené]**.
- > Poté pomocí tlačítek ◀ / ▶ vyberte paměťové místo **1...20**. Pro uložení stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.

- > Chcete-li uložit další stanice, opakujte tento postup.

725 Vyvolání stanice DAB+ z paměti

- > Chcete-li vyvolat stanici, kterou jste předtím uložili do paměti oblíbených stanic, stiskněte **krátce** tlačítko **FAV** a pomocí tlačítek ◀ / ▶ vyberte paměť oblíbených stanic (1...20). Stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER** pro přehrání stanice.



Pokud na vybraném programovém místě není uložen žádný stanice, zobrazí se na displeji **[(prázdné)]**.

726 Přepsání/vymazání uloženého programového místa

- > Jednoduše uložte novou stanici do paměti oblíbených stanic, jak je popsáno výše.



Při vyvolání továrního nastavení se vymažou všechny paměťové pozice.

727 Ruční vyhledávání

Tato položka menu slouží ke kontrole přijímacích kanálů a může být použita k nastavení antény. Pokud nalezené stanice ještě nejsou v seznamu stanic, budou tam uloženy.

- > Krátce stiskněte tlačítko **INFO/MENU**. Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte položku **[Ruční nastavení]** a stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.
- > Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ a **OK/SNOOZE/DIMMER** vyberte kanál (5A až 13F). Na displeji se nyní zobrazí jeho síla signálu. Anténu lze nyní nasměrovat tak, aby dosáhla maximální síly signálu.



Vysílače, jejichž síla signálu je nižší než požadovaná minimální síla signálu, nevysílají dostatečný signál. V případě potřeby nasměrujte anténu podle popisu v bodě 5.3.2.

728 Nastavení hlasitosti (DRC)

Pomocí položky menu **DRC** se nastavuje kompresní poměr, který vyrovnává dynamické výkyvy a s nimi spojené změny hlasitosti.

- > Krátce podržte stisknuté tlačítko **INFO/MENU**. Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte položku **[DRC]** a stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.

- > Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte stupeň komprese:
 - DRC VYSOKÁ** – Vysoká komprese
 - DRC NÍZKÁ** – Nízká komprese
 - DRC VYPNUTO** – Komprese vypnuta.
- > Potvrďte stisknutím tlačítka **OK/SNOOZE/DIMMER**.

7.2.9 Smazání neaktivních stanic

Tato položka menu slouží k odstranění starých a již nepřijímatelných stanic ze seznamu stanic.

- > Krátce podržte stisknuté tlačítko **INFO/MENU**. Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte položku **[Smazat]** a stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.
Zobrazí se dotaz **[smazat neaktivní]**, zda mají být neaktivní stanice smazány.
- > Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte položku **[Ano]** nebo **[Ne]** a potvrďte stisknutím tlačítka **OK/SNOOZE/DIMMER**.

8 Provoz FM

8.1 Zapnutí provozu FM rádia

> Stisknutím tlačítka **INFO/MENU** přepněte do režimu FM.

> Na displeji se zobrazí **[FM]**.



Při prvním zapnutí je nastavena frekvence 87,5 MHz.



Pokud jste již naladili nebo uložili stanici, rádio přehraje naposledy naladěnou stanici.



U stanic RDS se zobrazí název stanice.



Pro zlepšení příjmu nasměrujte anténu (bod 5.3.2).

8.2 Příjem FM (VKV) s informacemi RDS

RDS je systém pro přenos doplňkových informací prostřednictvím VKV vysílačů.

Vysílací stanice s RDS vysílají např. název své stanice nebo typ programu. Tyto informace se zobrazují na displeji. Přístroj může zobrazovat informace RDS

RT (radiotext), **PS** (název stanice), **PTY** (typ programu).

83 Automatické vyhledávání stanic

- > Krátkým stisknutím tlačítka **MODE/SCAN** spustíte vyhledávání stanic. 

Jakmile je nalezena FM stanice s dostatečně silným signálem, vyhledávání a stanice se začne přehrávat. Pokud je přijímána stanice RDS, zobrazí se název stanice a případně radiotext.



Pro nastavení slabších stanic použijte ruční vyhledávání stanic.

84 Ruční vyhledávání stanic

- > Krátce několikrát stiskněte tlačítka ◀ nebo ▶, abyste nastavili požadovanou stanici nebo frekvenci.



Na displeji se zobrazí frekvence v krocích po 0,05 MHz.

85 Nastavení vyhledávání

V této položce menu lze nastavit citlivost vyhledávání.

- > Krátce podržte stisknuté tlačítko **INFO/MENU**. Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte položku **[Nastavení vyhledávání]** a stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.

- > Vyberte, zda má vyhledávání zastavit pouze u silných stanic [**Pouze silné signály**] nebo u všech stanic (i u slabých stanic) [**Všechny stanice**].



Při nastavení **Všechny stanice** se automatické vyhledávání zastaví u každého dostupného vysílače. To může vést k tomu, že slabé vysílače budou přehrávány s šumem.

8.6 Nastavení zvuku

- > Krátce stiskněte tlačítko **INFO/MENU**. Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte položku [**Vynutit mono**] a stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.
- > Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte položku [**Ano**] nebo [**Ne**], aby se při slabém příjmu FM vysílání přehrávalo ve stereu (Ne) nebo pouze v mono zvuku (Ano).
- > Potvrďte stisknutím tlačítka **OK/SNOOZE/DIMMER**.

8.7 Uložení FM stanice do paměti



Programová paměť může uložit až 20 stanic v pásmu FM.

- > Nejprve vyberte požadovanou stanici (viz bod 8.3, 8.4).

- > Chcete-li tuto stanici uložit do paměti, **podržte** během přehrávání stisknuté tlačítko **FAV**, dokud se na displeji nezobrazí **[Uložit oblíbené]**.
- > Poté pomocí tlačítek ◀ / ▶ vyberte paměťové místo **1...20**.
Pro uložení stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.
- > Tento postup opakujte pro uložení dalších stanic.

8.8 Vyvolání FM stanice z paměťového místa

- > Chcete-li vyvolat stanici, kterou jste předtím uložili do paměti oblíbených stanic, stiskněte **krátce** tlačítko **FAV** a pomocí tlačítek ◀ / ▶ vyberte paměť oblíbených stanic (1...20). Stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER** pro přehrání stanice.



Pokud na vybraném programovém místě není uložen žádný kanál, zobrazí se na displeji **[(prázdné)]**.

8.9 Přepsání/vymazání uložení programového místa

- > Jednoduše uložte novou stanici na příslušné paměťové místo, jak je popsáno výše.



Při vyvolání továrního nastavení se vymažou všechny paměťové pozice.

9 S Nastavení systému

Všechna nastavení popsaná v tomto bodě platí stejně pro provoz v režimu DAB+ i FM.

- > Krátce stiskněte tlačítko **INFO/MENU**. Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte položku **[Systémová konfigurace]** a stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.



Pokud otevřete nabídku v pohotovostním režimu, spustí se přímo konfigurace systému.

9.1 Budík

TECHNIRADIO 50 nabízí možnost individuálního nastavení 2 programovatelných časů budíku.

9.1.1 Nastavení budíku



Funkci budíku můžete používat až po nastavení správného času.



Po výpadku proudu je nutné čas znovu nastavit. Čas lze aktualizovat ručně, přes DAB+ nebo FM. Další informace naleznete v bodě 9.3.

Nastavení je vysvětleno na příkladu **budíku 1**. Pro potvrzení každého kroku nastavení a přechod k dalšímu stiskněte tlačítko **OK/ SNOOZE/DIMMER**. Pro změnu možnosti stiskněte.

1. Pro nastavení obou pamětí budíku podržte stisknuté jedno z tlačítek **Alarm 1** nebo **Alarm 2**.

Alternativně:

- > Otevřete konfiguraci systému (viz kapitola „9 Nastavení systému“), pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte položku **[Budík 1]** nebo **[Budík 2]** a stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.
 - > Na displeji se zobrazí **[BUDÍK 1: VYPNUTO]** (u alarmu 1). Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte položku **[BUDÍK 1: ZAPNUTO]** a potvrďte tlačítkem **OK/SNOOZE/ DIMMER**.
2. **Zdroj budíku:** Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte zdroj, který chcete použít jako budík. Můžete si vybrat mezi DAB+, FM nebo zvukovým alarmem. Výběr potvrďte tlačítkem **OK/SNOOZE/DIMMER**.
- > Pokud jste vybrali DAB+ nebo FM, můžete poté vybrat, zda se má jako budíček přehrát naposledy poslouchaná stanice nebo stanice, která byla předtím uložena do paměti oblíbených, má být přehrána jako budík. Vyberte

odpovídající možnost a stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**, abyste se dostali k dalšímu nastavení.

3. Poté vyberte, jak často má budík opakovat. Na výběr jsou:
 - **Denně**: každý den v nastavený čas
 - **Jednou**: Jednorázové provedení
 - **Víkendy**: Pouze v sobotu a neděli
 - **Pracovní dny**: Pouze od pondělí do pátku
4. Nastavte **datum** (v případě opakování budíku **Jednou**) nebo **čas**, kdy má budík začít zvonit (nejprve hodiny, pak minuty). Stiskněte **tlačítko OK/SNOOZE/DIMMER**, abyste přešli k dalšímu nastavení.
5. Vyberte požadovanou hlasitost budíku a stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**, aby se budík uložil.
- > Budík je nastaven. V pohotovostním režimu se na displeji zobrazí symbol budíku.

9.12 Vypnutí budíku po zaznění alarmu

- > Stiskněte tlačítko **Zapnuto/Pohotovostní režim**, aby se budík vypnul.
- > Stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**, abyste zapnuli funkci opakovaného buzení. Opakovaným stisknutím tlačítka **OK/SNOOZE/DIMMER** můžete vybrat délku pauzy mezi 5, 10, 15 nebo 30 minutami. Na displeji se zobrazí časovač s nastavenou dobou opakovaného buzení, po jejímž uplynutí se budík znovu spustí.



Na displeji zůstane zobrazen symbol budíku, pokud je opakování budíku nastaveno na Denně, Víkend nebo Pracovní dny.

9.13 Vypnutí budíku

- > Otevřete nastavení budíku krátkým stisknutím tlačítek **Alarm 1** nebo **Alarm 2** a vyberte **[BUDÍK 1: VYPNUTO]** nebo **[BUDÍK 2: VYPNUTO]**. Pro uložení stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.

92 Časovač vypnutí

Díky časovači vypnutí se TECHNIRADIO 50 po uplynutí nastavené doby automaticky přepne do **pohotovostního** režimu.

- > Otevřete konfiguraci systému (viz kapitola „9 Nastavení systému“), pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte položku **[Sleep]** a stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.
- > Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte dobu, po které se má TECHNIRADIO 50 přepnout do pohotovostního režimu. Máte na výběr mezi **vypnutím, 5, 15, 30, 45, 60, 90 a 120** minutami. Pro uložení stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**. Na displeji se zobrazí „S“ následované zbývajícím časem do přechodu zařízení do pohotovostního režimu.

93 Nastavení času a data

93.1 Ruční nastavení času/data

V závislosti na nastavení aktualizace času (bod 9.3.2) musíte ručně nastavit čas a datum.

- > Otevřete konfiguraci systému (viz kapitola „9 Nastavení systému“), pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte položku **[Nastavení času]** a stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.

- > Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte položku **[Čas/Datum]** a stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.
- > První číslice (hodiny) času blikají a lze je změnit pomocí tlačítek ◀ nebo ▶.
Tlačítko ▶ zvyšuje hodnotu, tlačítko ◀ snižuje hodnotu.
- > Pro potvrzení nastavení stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.
- > Poté začnou blikat další číslice (minuty) času a lze je změnit stejným způsobem, jak je popsáno výše.
- > Po každém dalším nastavení stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**, abyste přešli k dalšímu nastavení.
- > Při nastavování data postupujte stejně jako výše.
- > Po provedení všech nastavení a posledním stisknutí tlačítka **OK/SNOOZE/DIMMER** se na displeji zobrazí **[Uloženo]**.

9.3.2 Aktualizace času

V tomto podmenu můžete nastavit, zda se má aktualizace času provádět automaticky přes DAB+ a FM (VKV), nebo zda ji chcete zadat ručně (bod 9.3.1).

- > Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte položku **[Auto-Update]** a stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.
- > Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte následující možnosti:
[Aktualizace z každého] (aktualizace přes DAB+ a FM)
[Žádná aktualizace] (čas/datum je nutné zadat ručně, viz bod 9.3.1).
- > Pro potvrzení nastavení stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.

9.3.3 Nastavení formátu času

V podmenu **12/24 hod.** můžete aktivovat formát 12 nebo 24 hodin.

- > Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte položku **[12/24 hodin]** a stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.
- > Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte jednu z následujících možností:
[24 hodin] (pro 24hodinový formát)
[12 hodin] (pro 12hodinový formát)
- > Pro potvrzení stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.

934 Nastavení formátu data

V podmenu **Nastavit formát data** můžete nastavit formát zobrazení data.

- > Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte položku **[Nastavit formát data]** a stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.
- > Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte jednu z následujících možností:
[DD-MM-RRRR] (den, měsíc, rok)
[MM-DD-RRRR] (měsíc, den, rok)
- > Pro potvrzení stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.

94 Jas displeje

Můžete nastavit jas displeje jak pro provoz, tak pro pohotovostní režim.

- > Otevřete konfiguraci systému (viz kapitola „9 Nastavení systému“), pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte položku **[Osvětlení]** a stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.

- > Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte jednu z následujících funkcí:

[Provoz] reguluje jas v normálním zapnutém stavu. Zde můžete vybrat mezi úrovněmi jasu **Vysoký**, **Střední** a **Nízký**. Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte úroveň jasu a stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER** pro uložení.

[Autodim] nastaví jas na hodnotu nastavenou v položce **Dimm-Level (Úroveň stmívání)** po cca 5 sekundách bez ovládání přístroje. Kromě toho lze v normálním provozu a v pohotovostním režimu jas kdykoli změnit krátkým stisknutím tlačítka **OK/SNOOZE/DIMMER**.

95 Jazyk

- > Otevřete konfiguraci systému (viz kapitola „9 Nastavení systému“), pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte položku **[Jazyk]** a stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.

- > Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte jeden z dostupných jazyků a potvrďte výběr stisknutím tlačítka **OK/SNOOZE/DIMMER**.

9.6 Výchozí nastavení

Pokud změníte umístění zařízení, např. při stěhování, může se stát, že uložená stanice již nebude přijímat. V takovém případě můžete pomocí obnovení **továrního nastavení** vymazat všechny uložené stanice a poté spustit nové vyhledávání stanic.

- > Otevřete konfiguraci systému (viz kapitola „9 Nastavení systému“), pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte položku **[Výchozí nastavení]** a stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.
- > Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte možnost > **[Ano]** nebo > **[Ne]** (zrušit) a stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.

Všechny dříve uložené stanice a nastavení budou smazány. Zařízení je nyní v původním stavu. Pokračujte podle popisu v kapitole „5.4.1 Zapnutí zařízení“, abyste dokončili počáteční nastavení.

9.7 Verze SW

V části Verze SW můžete zjistit aktuálně nainstalovanou verzi softwaru.

- > Otevřete konfiguraci systému (viz kapitola „9 Nastavení systému“), pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ vyberte položku **[System version]** a stiskněte tlačítko **OK/SNOOZE/DIMMER**.
- > Zobrazí se aktuálně nainstalovaná verze softwaru.

10 Čištění



Aby se zabránilo nebezpečí úrazu elektrickým proudem, nesmíte zařízení čistit mokrým hadříkem ani pod tekoucí vodou. Před čištěním odpojte napájecí adaptér a vypněte zařízení!



Nepoužívejte drátěnky, drátěné houbičky, abrazivní prášky a rozpouštědla, jako je alkohol nebo benzín.



Nepoužívejte žádné z následujících látek: slanou vodu, prostředky na hubení hmyzu, čisticí prostředky obsahující chlor nebo kyseliny (amoniak).



Očistěte kryt měkkým hadříkem navlhčeným vodou.
Nepoužívejte líh, ředidla atd., protože by mohly poškodit povrch zařízení.



Displej čistěte pouze měkkým bavlněným hadříkem. V případě potřeby použijte bavlněný hadřík s malým množstvím nealkalického, zředěného mýdlového roztoku na bázi vody nebo alkoholu.



Bavlněným hadříkem jemně otřete povrch.

11 Odstranění poruchy

Pokud zařízení nefunguje tak, jak má, zkontrolujte jej podle následující tabulky.

Příznak	Možná příčina/řešení
Zařízení se nedá zapnout.	Zařízení není napájeno elektrickou energií. Správně připojte napájecí adaptér do zásuvky a k zařízení.
Není slyšet žádný zvuk.	Zvyšte hlasitost.
Displej se nezapíná.	Odpojte zařízení od napájení a znovu jej připojte.
Příjem přes DAB+/FM je špatný.	Změňte polohu antény nebo TECHNIRADIO 50.
Zařízení nelze ovládat.	Odpojte zařízení od elektrické sítě a znovu jej připojte k napájení.

Pokud se vám i po provedení popsanych kontrol nepodaří poruchu odstranit, obraťte se na technickou hotline.

12 Technické údaje / Pokyny výrobce

Technické změny a chyby vyhrazeny.

Příjem	DAB+, FM
Napájení	DC 5 V / 1 A přes externí USB-C napájecí adaptér (součástí dodávky)
Frekvence	FM: 87,5–108 MHz DAB+: pásmo III 174–240 MHz
Spotřeba	při provozu max.: 5,9 W v pohotovostním režimu: 3,6 W
Výstupní výkon audio	1x 2 W RMS
Hmotnost	269 g
Provozní podmínky	Teplota: 0 ~ 40 °C Relativní vlhkost vzduchu: 5 ~ 90 % (bez kondenzace)
Rozměry (ŠxVxH)	12,5 cm x 5,3 cm x 11,7 cm

Technické údaje dodávaného napájecího zdroje

Výrobce	TechniSat Digital GmbH, Julius-Saxler-Straße 3, D-54550 Daun
Identifikace modelu	AD0600501000EU-TYPE-C
Vstupní napětí	AC 100 - 240 V
Frekvence vstupního střídavého proudu	50/60 Hz
Výstupní napětí	DC 5,0 V
Výstupní proud	1,0 A
Výstupní výkon	5,0 W
Průměrná účinnost při provozu	74,16
Účinnost při nízkém zatížení (10 %)	73
Příkon při nulovém zatížení	0,48

Vše o vašem produktu TechniSat v jednom souhrnu.

Mit der INFODESK-App von TechniSat können Sie sich Bedienungsanleitungen, Kataloge, Prospekte und informative Produktvideos bequem und schnell auf dem Smartphone oder Tablet ansehen.



INFODESK QR-Code scannen
und App kostenfrei für iOS oder
Android herunterladen.



www.technisat.de/infodesk



TechniSat