

Návod k použití

TECHNIRADIO 3

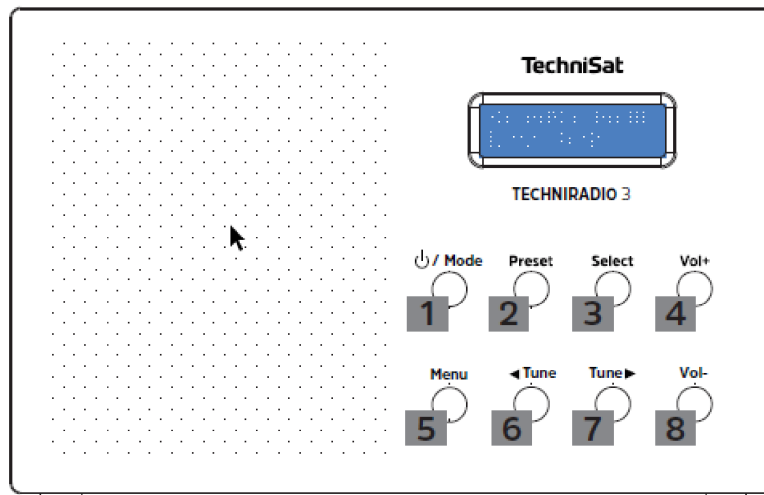
Přenosné DAB+, VKV radio



TechniSat

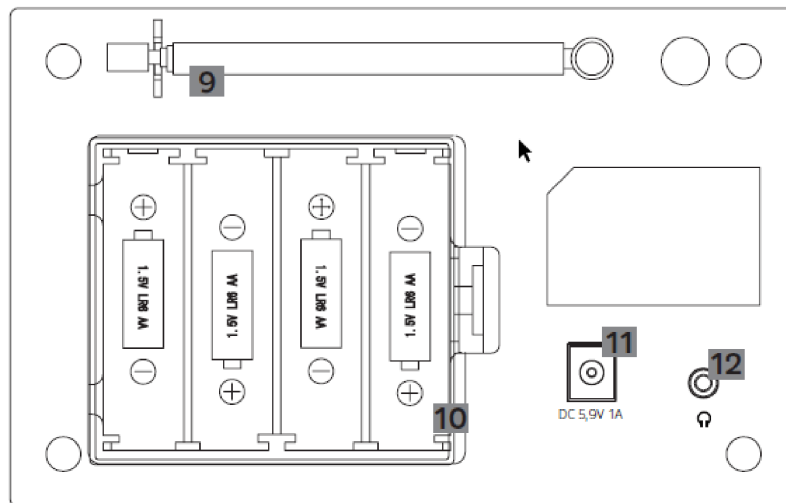
1 Vyobrazení

1.1 Pohled zepředu



- 1 **⏻/Mode** (Zap./Standby/Volba zdroje)
- 2 **Preset** (Paměť Oblíbených)
- 3 **Select** (Volba/potvrzení)
- 4 **Vol+** (Zvýšit hlasitost)
- 5 **Menu** (Ovládání menu/Změna zobrazení na displeji)
- 6 **< Tune** (Volba doleva/Snížení hodnoty)
- 7 **Tune>** (Volba doprava/Zvýšení hodnoty)
- 8 **VOL-** (Snížit hlasitost)
- 9 **DAB+/FM teleskopická anténa**
- 10 **Oddíl baterií** (4x AA LR6 1,5 V)
- 11 **DC-IN** (Externí napájení 5,9 V)
- 12 **Konektor pro sluchátka** (3.5 mm Jack)

1.2 Pohled zezadu



2 Obsah

1	Vyobrazení	2
1.1	Pohled zepředu	2
1.2	Pohled zezadu	4
2	Obsah	5
3	Úvod	8
3.1	Cílová skupina tohoto Návodu k použití	9
3.1.1	Účelu přiměřené použití	9
3.2	Důležité pokyny	9
3.2.1	Bezpečnost	10
3.2.2	Likvidace	15
3.2.3	Právní upozornění	19
3.2.4	Servisní upozornění	21
4	Umístění přístroje	22
5	Popis TECHNIRADIA 3	24
5.1	Rozsah dodávky	24
5.2	Zvláštní vlastnosti TECHNIRADIA 3	25
5.3	Příprava k provozu TECHNIRADIA 3	25
5.3.1	Opční: Vložení baterií	

5.3.2	Připojení síťového napáječe	26
5.3.3	Nasměrování teleskopické antény	27
5.3.4	Použití sluchátek	28
5.4	Všeobecné funkce přístroje	29
5.4.1	Zapnutí přístroje	29
5.4.2	Vypnutí přístroje	29
5.4.3	Přepínání režimů DAB+/FM	30
5.4.4	Nastavení hlasitosti	31
5.4.5	Displej	31
5.4.6	Vyvolání zobrazení na displeji	31
6	Ovládání menu	32
7	DAB+ (digitální radio) – funkce	34
7.1	Co je DAB+	34
7.1.1	Komprimace dat	34
7.1.2	Stream audia	35
7.2	DAB+ – příjem radia	35
7.2.1	Provedení úplného vyhledávání	35
7.2.2	Volba vysílače	36
7.2.3	Uložení vysílače DAB+ na místo v paměti	37
7.2.4	Vyvolání naprogramované stanice DAB+ z místa v paměti	37
7.2.5	Smazání/přepsání programového místa paměti	38

7.2.6	Intenzita signálu	38
7.2.7	Manuelní nastavení	39
7.2.8	Přizpůsobení hlasitosti DRC	39
7.2.9	Smazání neaktivních vysílačů	40
8	FM-VKV provoz	41
8.1	Zapnutí VKV radioprovozu	41
8.2	VKV příjem s informacemi RDS	41
8.3	Automatické vyhledávání vysílačů	42
8.4	Manuelní vyhledávání vysílačů	42
8.5	Nastavení vyhledávání	42
8.6	Nastavení audia	43
8.7	Uložení vysílače VKV na místo v paměti	44
8.8	Vyvolání naprogramované stanice VKV z místa v paměti	44
8.9	Smazání/přepsání programového místa paměti	45
9	Systémová nastavení	45
9.1	Časovač usnutí (sleep)	45
9.2	Budík	46
9.2.1	Nastavení budíku 1	46
9.2.2	Vypnutí alarmu	48
9.2.3	Podřimování	48
9.2.4	Zapnutí/vypnutí budíku	48

9.3	Nastavení hodinového času a data	49
9.3.1	Manuelní nastavení času a data	49
9.3.2	Automatická aktualizace času	50
9.3.3	Nastavení formátu času	51
9.3.4	Nastavení formátu data	51
9.4	Jas displeje	52
9.5	Řeč	53
9.6	Tovární nastavení	53
9.7	Verze software	54
12	Čistění	55
13	Odstraňování závad	56
14	Technická data / pokyny výrobce	57
15	Poznámky	58

3 Úvod

Tento Návod k použití Vám pomůže při účelu přiměřeném a bezpečném používání Vašeho radiopřijímače, v následujícím nazývaného TECHNIRADIO nebo přístroj.

3.1 Cílová skupina tohoto Návodu k použití

Návod k použití se vztahuje ke každé osobě, která přístroj instaluje, obsluhuje, čistí nebo likviduje.

3.1.1 Účelu přiměřené použití

Přístroj byl vyvinut k příjmu DAB+ / VKV radiových vysílání. Přístroj je koncipován pro privátní použití, není vhodný pro komerční účely.

3.2 Důležité pokyny

Prosím dbejte následně uvedených pokynů, pro vyloučení jakéhokoliv bezpečnostního rizika, zamezení poškození výrobku, jakož i pro učinění přínosu k ochraně životního prostředí. Pročtěte si pečlivě všechny bezpečnostní pokyny a uschovejte si návod pro příští použití a otázky. Dbejte všech varování a pokynů uvedených v tomto Návodu k použití a dále pokynů uvedených na zadní stěně přístroje.



Pozor – Označuje důležitý pokyn, kterého musíte bezpodmínečně dbát pro zamezení defektů přístroje, ztráty nebo zneužití dat nebo nechtěného provozu.



Tip – Označuje pokyn k popisované funkci, jakož i k související a eventuelně pozoru hodné jiné funkci, s poukazem na odpovídající bod Návodu.

3.2.1 Bezpečnost

Pro vaši ochranu byste si měli pečlivě pročíst bezpečnostní opatření, předtím než Vaše TECHNIRADIO 3 uvedete do provozu. Výrobce nepřebírá žádnou odpovědnost za škody, které vzniknou nepřiměřeným zacházením a nedodržením bezpečnostních opatření.



Nikdy přístroj neotevírejte!
Dotyk s díly pod napětím je životu nebezpečný!



Eventuelní nutný zásah by měl být prováděn pouze vyškolenými osobami.



Přístroj smí být provozován pouze v mírném klimatickém pásmu.



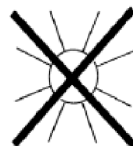
Po delším transportu v chladnu a následném přechodu do teplejší místnosti nezapínejte přístroj okamžitě, vyčkejte vyrovnání teploty.



Nevystavujte přístroj kapající, nebo stříkající vodě. Jestliže do přístroje vnikla voda, okamžitě vytáhněte zástrčku sítě a uveďte servis.



Nevystavujte přístroj zdrojům tepla, které by jej dodatečně, nad normální provoz, zahřívaly.



Při bouřce byste měli přístroj odpojit od zásuvky sítě. Přepětí může přístroj poškodit.











Při nápadném defektu přístroje, vývinu zápachu nebo kouře, závažných chybách funkce, poškození pláště, jakož i při vniku kapaliny do přístroje je nutno přístroj vypnout a vyrozumět servis.



Přístroj se smí síťovým napáječem připojovat pouze na napětí sítě na napáječi vyznačeném.



Nepokoušejte se nikdy provozovat přístroj na jiném napětí.

-  Síťový napáječ se smí připojit teprve poté, co se předpisově dokončila instalace přístroje.
-  Je-li síťový napáječ defektní nebo přístroj vykazuje jiná poškození, nesmí se uvést do provozu.
-  Při vytahování síťového kabelu ze zásuvky táhnout za zástrčku, nikoliv za kabel.
-  Neprovozujte přístroj v blízkosti koupacích van, plaveckých bazénů nebo stříkající vody.
-  Nepokoušejte se nikdy sami opravovat porouchaný přístroj. obraťte se vždy na jedno z našich servisních zastoupení.
-  Cizí tělesa, např. jehly, mince, atd., nesmí spadnout dovnitř přístroje. Nedotýkejte se kovovými předměty nebo prsty připojovacích kontaktů. Následkem jsou možná krátká spojení.
-  Na přístroj se nesmí stavět žádné zdroje s otevřeným ohněm, jako např. hořící svíčky.
-  Nenechejte děti nikdy používat přístroj bez dohledu,



Přístroj zůstává, též i ve vypnutém stavu (Standby), spojen se sítí. Vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky, pokud přístroj nebudete delší dobu používat. Táhněte za zástrčku, nikoliv za kabel.



Neposlouchejte hudbu nebo radio s vysokou hlasitostí. Toto může vést k trvalému poškození sluchu.



Přístroj zůstává, též i ve vypnutém stavu (Standby), spojen se sítí. Vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky, pokud přístroj nebudete delší dobu používat. Táhněte za zástrčku, nikoliv za kabel.



Tento přístroj není určen k používání osobami (včetně dětí) s omezenými fyzickými, sensorickými nebo duševními schopnostmi, nebo s nedostatkem zkušenosti a/nebo s nedostatkem vědomostí, ledaže by byly pod dozorem, pro jejich bezpečnost, kompetentní osoby, nebo obdržely od této poučení jak přístroj užívat.



Děti se musí kontrolovat, aby se zajistilo, že si nebudou s přístrojem hrát.



Je zakázáno provádět přestavby přístroje.



Poškozené přístroje, případně poškozené díly příslušenství nesmí být už dále použity.

Zacházení s bateriemi



Dbejte na to, aby se baterie nedostaly do rukou dětí. Děti by mohly baterie vložit do úst a spolknout. Toto může vést k velmi závažnému poškození zdraví. V takovémto případě ihned vyhledat lékaře. Uchovávejte baterie tak, aby byly dětem nedostupné.



Přístroj se smí provozovat pouze s pro něj povolenými bateriemi.



Normální baterie se nesmí nabíjet. Baterie jiným způsobem reaktivovat, rozebírat, zahřívat nebo házet do otevřeného ohně (nebezpečí výbuchu).



Kontakty baterií a přístroje před vložením očistěte.



Při chybně vložené baterii hrozí nebezpečí exploze!



Nahradte vždy všechny baterie současně a použijte baterie stejného typu a správného čísla modelu.



Pozor! Nevystavujte baterie extrémním podmínkám.



Neodkládat na otopná tělesa, nevystavovat přímému slunečnímu záření.




Vyteklé nebo poškozené baterie mohou způsobit při styku s pokožkou poleptání. Použijte, v tomto případě, vhodné ochranné rukavice. Oddíl pro baterie čistěte suchým hadříkem.




Pokud nebude přístroj delší dobu používán, vyjměte baterie

3.2.2 Likvidace

Balení Vašeho přístroje sestává výlučně z recyklovatelných materiálů. Prosím odstraňte tyto, vytříděné odpovídajícím způsobem, do systému tříděného odpadu .

Tento výrobek nesmí být po ukončení své životnosti odstraněn do odpadu z domácností, nýbrž musí být předán do sběrného místa pro recyklaci elektrických a elektronických přístrojů.

Na toto upozorňuje symbol přeškrtnuté popelnice  zobrazený na přístroji, v Návodu k použití, a na balení.

Suroviny jsou, odpovídaje jejich označení, znova zhodnotitelné. Opětným použitím, zhodnocením materiálů, nebo jinými formami zhodnocení starých přístrojů přispíváte významnou měrou k ochraně našeho životního prostředí.



Prosím získajte informace o Vašem příslušném sběrném místě u Vašeho úřadu místní správy. Dbejte na to, že vybité baterie a akumulátory a elektronický šrot nesmí skončit v domácím odpadu, nýbrž musí být likvidovány náležitým způsobem (zpětný odběr u prodejce, nebezpečný odpad).



Baterie a akumulátory mohou obsahovat jedovaté látky, které poškozují zdraví a životní prostředí. Baterie spadají pod Evropskou směrnici 2006/66/EG. Tyto nemohou být likvidovány s normálním domovním odpadem.



Pokyny k likvidaci:

Likvidace balení:

Váš nový přístroj byl na cestě k Vám chráněn obalem. Všechny použité materiály balení jsou neškodné životnímu prostředí a opětovně zhodnotitelné.

Prosím pomozte nám likvidovat obal s ohledem na životní prostředí. O aktuálních způsobech likvidace se informujte u Vašeho prodejce, nebo přes Vaše komunální zařízení pro likvidaci odpadu.




Nebezpečí zadušení! Balení a jeho díly nepostupujte dětem. Nebezpečí zadušení foliemi nebo jinými balicími materiály.

Likvidace přístroje:

Staré přístroje nepředstavují bezcenný odpad. Likvidací vyhovující předpisům pro životní prostředí se mohou znovu získat cenné suroviny. Informujte se na Vaší městské nebo obecní správě o možnostech ekologické a věci přiměřené likvidace. Před likvidací přístroje je nutno vyjmout z něj, v něm obsažené baterie a akumulátory.



Tento přístroj je v souladu se směrnicí 2012/19/EU o elektrickém a elektronickém odpadu (WEEE) označen. 



Tento výrobek nesmí být na konci své životnosti likvidován do normálního komunálního odpadu, nýbrž musí se předat do sběrného bodu pro recyklaci elektrických a elektronických přístrojů. Na toto upozorňuje symbol na výrobku, v Návodu k obsluze, nebo balení. Materiály jsou dle svého označení opětovně zhodnotitelné. Opětovným použitím, materiálovým zhodnocením nebo jinými formami zhodnocení starých přístrojů poskytnete důležitý příspěvek k ochraně našeho životního prostředí.



Důležitý pokyn k likvidaci baterií a akumulátorů: Baterie a akumulátory mohou obsahovat jedovaté látky, poškozující životní prostředí. Proto likvidujte baterie a akumulátory odpovídajícím platným zákonným ustanovením. Nikdy baterie a akumulátory nevyhazujte do normálního domovního odpadu. Akumulátory a baterie můžete bezplatně odevzdat u Vašeho odborného prodejce nebo na speciálních místech likvidace.

3.2.3 Právní upozornění



Tímto prohlašuje TechniSat, že radiový přístroj typu TECHNIRADIO 3 odpovídá směrnici 2014/53/EU. Úplné prohlášení o shodě můžete nalézt na následující internetové adrese:

<http://konf.tsat.de/?ID=22304>



TechniSat neručí za poškození výrobku vnějšími vlivy, opotřebením, nebo nepřiměřeným užíváním, neoprávněnými opravami, modifikacemi nebo nehodami.



Změny a chyby tisku jsou vyhrazeny. Stav 10/20.

Opisy a rozmnožování pouze s povolením vydavatele. Vždy aktuální verzi Návodu obdržíte ve formátu PDF v oddílu stahování domovské stránky pod www.technisat.de.



TECHNIRADIO 3 a TechniSat jsou zanesené značky zboží firmy:

TechniSat Digital GmbH

TechniPark

Julius-Saxler-Straße 3

D-54550 Daun/Eifel

www.technisat.de



3.2.4 Servisní upozornění



Tento výrobek je odzkoušené kvality a je opatřen zákonnou záruční lhůtou 24 měsíců ode dne data prodeje. Prosím uschovejte si účetní doklad pro prokázání koupě. Se záručními nároky se obraťte na prodejce přístroje.



Pozor!

Pokud by mělo u tohoto přístroje dojít k nějakému problému, obraťte se prosím napřed na naši technickou horkou linku.

Po – Pá 8:00 – 20:00
Je dosažitelná pod tel.:
03925/9220 1800



Pro eventuelní nutné zaslání přístroje použijte prosím výlučně tuto adresu:‘

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

Jména jmenovaných firem jsou obchodní značky nebo zanesené obchodní značky příslušných vlastníků.

4 Umístění přístroje

- > Postavte přístroj na pevný bezpečný vodorovný podklad. Postarejte se o dobré větrání.



Pozor!

- > Nestavte přístroj na měkké povrchy jako koberce, deky nebo do blízkosti záclon a závěsů. Větrací otvory by se takto mohly zakrýt. Potřebná cirkulace vzduchu tímto přerušit. To by mohlo vést k požáru přístroje.
- > Nestavte přístroj v blízkosti zdrojů tepla např. otopných těles. Vyhněte se přímému slunečnímu záření a místům mimořádně prašným.
- > Umístění se nesmí volit v prostorách s vysokou vlhkostí vzduchu, např. kuchyních nebo saunách, poněvadž srážky kondenzační vody mohou vést k poškození přístroje. U přístroje se předpokládá použití v suchém prostředí v oblasti s mírným klimatem a nesmí se vystavovat kapající nebo stříkající vodě.

- > Uvědomte si, že za jistých okolností mohou nožky přístroje zanechávat barevné skvrny na jistých površích nábytku. Použijte ochranou podložku mezi přístrojem a nábytkem.
- > Držte TECHNIRADIO 3 vzdáleno od předmětů, které vytváří silná magnetická pole.
- > Nestavte žádné těžké předměty na přístroj.
- > Pokud přenesete přístroj z chladného okolí do teplého, může se uvnitř přístroje srazit vlhkost. Vyčkejte v tomto případě asi jednu hodinu, než uvedete přístroj do provozu.
- > Položte síťový kabel tak, aby o něj nikdo nemohl zakopnout.
- > Ujistěte se, že síťový kabel a napáječ jsou lehce přístupné, takže můžete přístroj rychle oddělit od napájení.
- > Zásuvka by se měla nacházet co nejbližší přístroje.
- > Při připojování sítě, síťovou zástrčku zastrčte zcela do zásuvky.
- > Použijte vhodné, lehce dostupné síťové připojení vyhněte se použití mnohonásobných zásuvek.
- > Síťovou zástrčku neuchopujte mokřýma rukama, nebezpečí zásahu elektrickým proudem!

- > Při poruchách, nebo tvorbě kouře nebo zápachu z tělesa přístroje, vytáhněte okamžitě síťovou zástrčku ze zásuvky!
- > Když přístroj nebude po delší dobu používán, např. před nástupem delší cesty, vytáhněte zástrčku.
- > Když přístroj nebude po delší dobu provozován, vyjměte všechny baterie, poněvadž mohou vytéci a přístroj poškodit.
- > Příliš vysoká hlasitost, obzvláště při použití sluchátek, může vést k poškození sluchu.

5 Popis TECHNIRADIA 3

5.1 Rozsah dodávky

Prosím překontrolujte si, že jsou přítomny všechny níže uvedené díly příslušenství:

1x TECHNIRADIO 3
1x síťový napáječ
1x Návod k obsluze

5.2 Zvláštní vlastnosti TECHNIRADIA 3

TECHNIRADIO 3 sestává z DAB+ a VKV přijímače s následně uvedenými funkcemi:

- Můžete si uložit až 20 DAB+ a VKV vysílačů.
- Radio přijímá na frekvencích VKV 87,5 – 108 MHz (analogově) a DAB+ 174,9 – 239,2 MHz (digitálně – anténa) a 252 – 261 MHz (digitálně – kabel).
- Přístroj disponuje zobrazením času a data.
- Opční provoz na baterie (nejsou součástí dodávky).

5.3 Příprava k provozu TECHNIRADIA 3

5.3.1 Opční: Vložení baterií

- > Otevřete oddíl pro baterie na zadní stěně přístroje, tím že stisknete jazýček a víko odejmete.
- > Nasadte 4x AA 1,5 V baterie, za respektování vyznačeného směrování.
- > Nasadte víčko oddílu pro baterie a zavřete jej, až slyšitelně zacvakne.



Vyjměte zavčas slábnoucí baterie.



Akumulátory nemohou být v TECHNIRADIU 3 nabíjeny.

5.3.2 Připojení síťového napáječe

- > Použijte k tomuto výlučně dodaný síťový napáječ. Zasuňte jeho koncovku do s **DC-IN (11)** popsaného konektoru na zadní stěně TECHNIRADIA 3. Poté připojte síťový napáječ na rozvodnou síť.



Přesvědčte se, že provozní napětí síťového napáječe odpovídá místnímu napětí sítě předtím, než jej zasunete do zásuvky na zdi.



Po prvním zřízení síťového připojení se na displeji přístroje objeví „**Bud'te vítáni u digitálního radia**“.Návazně si můžete zvolit řeč ovládání. Zvolte si k tomu tlačítka **<Tune** nebo **Tune>** jednu z k dispozici jsoucích řečí a potvrďte volbu stiskem tlačítka **Select**. Následně se spustí poprvé vyhledávání vysílačů přes DAB+. Dbejte též pokynu pod bodem 5.4.1.

5.3.3 Nasměrování teleskopické antény

Počet a kvalita přijímaných vysílačů závisí na příjmových podmínkách na stanovišti. S teleskopickou anténou lze dosáhnout vynikajícího příjmu.



Důležité je často exaktní nasměrování DAB antény, obzvláště v okrajových oblastech příjmu DAB. Na internetu lze např. na www.dabplus.de rychle zjistit polohu nejbližšího stožáru vysílače.



Spusťte první vyhledávání u okna ve směru vysílacího stožáru. Při špatném počasí může být příjem vysílání DAB+ jen omezeně možný.



Nedotýkejte se teleskopické antény během poslechu vysílače. Toto může vést k nepříznivému ovlivnění příjmu a výpadkům zvuku.

5.3.4 Použití sluchátek

Poškození sluchu!

Neposlouchejte hudbu s vysokou hlasitostí při používání sluchátek. Toto může vést k trvalému poškození sluchu. Nastavte si při použití sluchátek minimální hlasitost.




Používejte jen sluchátka s konektorem 3,5 mm jack.

- > Zasuňte konektor sluchátek do **zásuvky pro sluchátka (12)** na zadním panelu přístroje. K reprodukci zvuku dochází nyní výlučně přes sluchátka,, reproduktor je umlčen.
- > Chcete-li opět poslouchat přes reproduktory, vytáhněte zástrčku sluchátek ze zdířky pro sluchátka na přístroji.

5.4 Všeobecné funkce přístroje

5.4.1 Zapnutí přístroje

- > Aby se zaručil dobrý příjem DAB+/FM(VKV), vytáhněte prosím úplně anténu, která se nachází na zadní stěně přístroje. Dbejte přitom bodu 5.3.3.
- > Připravte TECHNIRADIO 3 k provozu, jak popsáno pod body 5.3.1 a 5.3.2.
- > Stiskem tlačítka /Mode TECHNIRADIO 3 zapnete.



Po prvním zapnutí musíte zprvu nastavit **[Řeč]**. Zvolte, za tímto účelem, tlačítka **<Tune** nebo **Tune>** jednu z k dispozici jsoucích řečí a potvrďte volbu stiskem tlačítka **Select**. Následně provádí přístroj automaticky úplné vyhledávání v módu DAB. Za běhu vyhledávání ukazuje informace na displeji pokrok, jakož i počet nalezených digitálních radiostanic. Po ukončení vyhledávání vysílačů se bude reprodukovat první program DAB+.

5.4.2 Vypnutí přístroje

Za provozu ze sítě:

- > Podržením stisknutého tlačítka **⏻/Mode** můžete přepnout přístroj do módu Standby. Na displeji se krátce objeví **[Standby]**. Datum a čas se zobrazí na displeji. Jas displeje můžete v módu Standby měnit, jak je popsáno pod bodem 11.2.

Za provozu na baterie:

- > Za provozu na baterie se přístroj podržením stisknutého tlačítka **⏻/Mode** vždy vypne. Na displeji se krátce objeví **[Napájení vypnuto]**. Nedojde ke zobrazení času a data.



Za provozu na baterie není režim Standby k dispozici.

5.4.3 Přepínání režimů DAB+/FM

- > Tlačítkem **⏻/Mode** můžete krátkými stisky přepínat mezi **DAB+** (digitálním radiem) a **FM (VKV)**.

5.4.4 Nastavení hlasitosti

- > Nastavte hlasitost tlačítka **VOL +/-**. Nastavená hlasitost se zobrazí na displeji ve formě sloupcového diagramu. Dbejte též bodu 5.4.3 k provozu s připojenými sluchátky.

5.4.5 Displej

Rozdílně dle zvolené funkce nebo opce se zobrazí na displeji následující informace:

Název vysílače

Frekvence

Název menu

Zobrazení na displeji

Opce menu

Hlasitost



5.4.6 Vyvolání zobrazení na displeji

- > Vícenásobnými krátkými stisky tlačítka **Menu** můžete zobrazit na displeji následující informace (dle zvoleného zdroje).

Za provozu **DAB+**:

[Běžící text] (Průběžný text s dodatkovými informacemi, které vysílače popřípadě šíří),
[Intenzitu signálu], **[Typ programu]**, **[Ensemble]**, **[Frekvenci]**, **[Bitovou rychlost a kodek]**,
[Kvalitu signálu], **[Čas]** a **[Datum]**.

Za provozu **FM/VKV**:

[Radiotext] (pokud je vysílán), **[Typ programu]** (PTY), **[Ps]** (Název programu příp. Název vysílače nebo frekvenci), **[Audio informace]**, **[Čas]** a **[Datum]**.

6 Ovládání menu

Přes menu dospějete ke všem funkcím a nastavením TECHNIRADIO 3. K navigaci v menu dochází tlačítka **MENU**, **<Tune, Tune>** a **Select**. Menu je rozděleno do podmenu a obsahuje, dle zvoleného zdroje (DAB+ nebo FM), rozdílné položky menu případně aktivovatelné funkce. Pro otevření menu stiskněte krátce podržte jednoduše tlačítko **MENU**. Abyste se přepnuli do podmenu stiskněte napřed tlačítka **<Tune** nebo **Tune>**, abyste některé podmenu označili a následně tlačítko **Select** pro vyvolání podmenu. Hvězdička (*) označuje aktuální volbu.



Zavření menu: Tlačítko **MENU** několikrát stisknout (dle toho , ve kterém podmenu se nacházíte), anebo vyčkejte, až se znovu objeví aktuální program radia.



Nastavení se uloží teprve po stisku tlačítka **Select**. Bude-li místo toho stisknuto tlačítko **Menu**, nebudou nastavení převzata a uložena. (Tlačítko **MENU** převezme zde funkci „Zpět“).



Funkce a tlačítka ke stisknutí budou v tomto Návodu k obsluze zobrazeny **tučně**, zobrazení na displeji v **[hrnatých závorkách]**.



Některá zobrazení textu (např. zápisy menu, informace vysílačů) jsou pro indikátor displeje příliš dlouhá. Tato budou potom po krátké prodlevě zobrazena jako běžící text.

7 DAB+ (digitální radio) – funkce

7.1 Co je DAB+

DAB+ je nový digitální formát, díky kterému můžete poslouchat krystalově čistý zvuk bez šumů. Odlišně od běžných analogových vysílačů se u DAB vysílá větší množství vysílačů na jedné a téže frekvenci. Tyto nazýváme ensemble nebo multiplexy. Jeden ensemble sestává ze stanic rádia, jakož i mnoha servisních komponent nebo datových služeb, které jsou vysílány individuálně vedle stanic rádia. Další informace např. www.digitalradio.de nebo www.digitalradio.ch .

7.1.1 Komprimace dat

Digitální radio využívá efektů vlastností lidského sluchu. Lidské ucho nevnímá ve skutečnosti tóny, které se nachází pod určitou minimální úrovní hlasitosti. Data, která se nacházejí pod tzv. klidovým prahem slyšitelnosti se mohou vyfiltrovat. Toto je umožněno tím, že v digitálním proudu dat je uložena v každé informační jednotce též relativní hlasitost k ostatním veličinám. Ve zvukovém signálu navíc budou při jisté hraniční hodnotě nejnižší podíly překryty hlasitějšími. Všechny zvukové informace v hudebním souboru, které padnou pod tzv. práh současné slyšitelnosti, mohou tedy být z přenášeného signálu vyfiltrovány.

Toto vede k datové redukci přenášeného datového proudu, aniž by došlo k patrnému vnímatelnému zvukovému rozdílu pro posluchače (HE AAC v.2 – proces jako doplňující proces kódování pro DAB+).

7.1.2 Stream audia

Audiostreamy jsou u digitálního radia kontinuální datové toky, které obsahují rámce MPEG 1 Audio Layer 2 a tím představují akustické informace. Tímto způsobem se mohou přenášet běžné radiové programy a tyto na straně příjmu poslouchat. Digitální radio Vám nepřináší pouze radio v excelentní kvalitě zvuku, nýbrž i dodatkové informace. Tyto se mohou vztahovat k běžícímu programu (DLS např. titul, interpret) nebo být na něm nezávislé (např. zprávy, počasí, doprava, tipy).

7.2 DAB+ příjem radia

> Tiskněte krátce tlačítko /Mode, až se zobrazí na displeji [DAB].






Je-li DAB+ spouštěn poprvé, provede se kompletní vyhledávání. Dbejte přitom na to, aby byla během toho teleskopická anténa plně vytažena. Po ukončení vyhledávání bude reprodukován první vysílač v abecedním pořadí.

7.2.1 Provedení úplného vyhledávání




Automatické vyhledávání **Úplné vyhledávání** skenuje všechny kanály DAB+ III. pásma a nachází takto všechny vysílače, které na území příjmu vysílají.

-  Po ukončení vyhledávání bude reprodukován první vysílač v abecedním pořadí.
- > Abyste provedli Úplné vyhledávání, otevřete menu podržením stisknutého tlačítka **Menu** a zvolte si tlačítka **<Tune , Tune>** a **Select** bod menu **[Úplné vyhledávání]**.
- > Na displeji se objeví **[Vyhledávání...]**.
-  Během vyhledávání se ukáže lišta pokroku a počet nalezených vysílačů.
-  Nenalezne-li se žádná stanice, zkontrolujte teleskopickou anténu a změňte případně umístění (body 5.3.3 / 3.2.1).


7.2.2 Volba vysílače

- > Stisky tlačítek **<Tune** nebo **Tune>** se může vyvolat Seznam vysílačů a mezi, k dispozici jsou všechny vysílače, přepínat.

7.2.3 Uložení vysílače DAB+ na místo v paměti

-  Programová paměť může uložit až 10 stanic ze sektoru DAB+.
- > Zvolte si nejprve požadovaný vysílač (viz bod 7.2.2).
- > Abyste tento vysílač na místo v paměti uložili, **držte** během přehrávání stlačené tlačítko **Preset**. Následně zvolte tlačítka **<Tune, Tune>** některé místo paměti Oblíbených (1...10). Stiskněte pro uložení tlačítko **Select**.
- > Pro uložení dalších vysílačů opakujte tento postup.

7.2.4 Vyvolání naprogramované stanice DAB+ z místa v paměti

- > Aby se vyvolal vysílač, který jste uložili do paměti Oblíbených, stiskněte **krátce** tlačítko **Preset** a zvolte tlačítka **<Tune, Tune>** místo v paměti Oblíbených (1...10). Stiskněte pro přehrávání daného vysílače tlačítko **Select**.
-  Není-li na zvoleném místě uložen žádný vysílač, objeví se na displeji **[(prázdné)]**.

7.2.5 Smazání/přepsání programového místa paměti

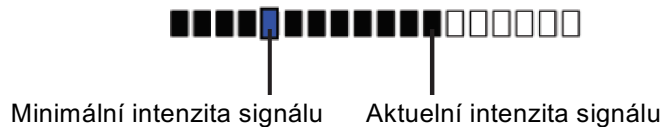
> Uložte nový vysílač jak popsáno na příslušné místo paměti Oblíbených.



Po vyvolání Továrního nastavení se vymažou všechna paměťová místa.

7.2.6 Intenzita signálu

> Stiskněte vícekrát tlačítko **Menu**, až se na displeji zobrazí sloupec intenzity signálu.



Vysílače, jejichž intenzita signálu leží pod minimální požadovanou hodnotou, nevysílají dostatečný signál. Nasměrujte teleskopickou anténu, případně jak je popsáno pod bodem 5.3.3.

7.2.7 Manuální nastavení

Tento bod menu slouží ke kontrole přijímaných kanálů a může sloužit k nasměrování antény.

- > Držte stlačené tlačítko **Menu** a zvolte si tlačítky **<Tune**, nebo **Tune>** položku menu **[Nastavit manuálně]** a stiskněte tlačítko **Select**.
- > Zvolte s tlačítky **<Tune**, nebo **Tune>** a **Select** jeden z kanálů (5A až 13F). Na displeji se nyní zobrazí jeho intenzita signálu. Bude-li se na kanálu přijímat DAB+ vysílač, ukáže se název ensamble tohoto vysílače. Anténa se nyní může nastavit na maximální intenzitu signálu.



Vysílače, jejichž úroveň signálu leží pod požadovanou minimální úrovní, nevysílají dostatečný signál. Nasměrujte teleskopickou anténu, případně jak je popsáno pod bodem 5.3.3.

7.2.8 Přizpůsobení hlasitosti (DRC)

Bodem menu **Přizpůsobení hlasitosti** se nastaví kompresní poměr, který vyrovnává dynamické výkyvy a tím přicházející variace hlasitosti.

- > Držte stlačené tlačítko **Menu** a zvolte si tlačítky **<Tune**, nebo **Tune>** položku menu **[Přizpůsobení hlasitosti]**.

- > Stiskněte tlačítko **Select**.
- > Zvolte si tlačítka **<Tune**, nebo **Tune>** kompresní poměr:

DRC vysoké-	Vysoká komprese
DRC nízké-	Nižší komprese
DRC vyp.-	Kompresie vypnuta
- > Potvrďte nastavení stisknutím **Select**.

7.2.9 Smazání neaktivních vysílačů

Tento bod menu slouží k odstranění starých a již nepřijímatelných vysílačů ze Seznamu vysílačů.



Neaktivní vysílače jsou v Seznamu vysílačů označeny otazníkem.






- > Držte stlačené tlačítko **Menu** a zvolte si tlačítka **<Tune**, nebo **Tune>** položku menu **[Smazat neaktivní vysílače]**.
- > Stiskněte tlačítko **Select**.

Následuje otázka **[Smazat?]**, zda se mají smazat neaktivní vysílače.

- > Zvolte s **<Tune**, nebo **Tune>** položku **[Ano]** a potvrďte volbu stiskem tlačítka **Select**.

8 FM-VKV provoz



8.1 Zapnutí VKV radioprovozu

- > Přepněte se krátkými stisky tlačítka /Mode do režimu FM. až se zobrazí na displeji **[FM]**.
- > Na displeji se zobrazí **[FM]**.
-  Při prvním zapnutí se nastaví frekvence 87,50 MHz.
-  Měli-li jste již některý vysílač nastaven nebo uložen, hraje radio naposledy nastavený vysílač.
-  U RDS vysílačů se zobrazí název vysílače.
-  Abyste příjem zlepšili, nasměrujte teleskopickou anténu (bod 5.3.3) .


8.2 VKV příjem s informacemi RDS

RDS je proces pro přenos dodatkových informací vysílači VKV. Vysílací instituce s RDS vysílají např. své jméno vysílače, nebo typ programu. Toto se zobrazuje na displeji. Přístroj může zobrazovat tyto druhy RDS informace: **RT** (Radiotext), **PS** (název vysílače), **PTY** (Typ programu).

8.3 Automatické vyhledávání vysílačů


- > Držte déle stisknuté (2 až 3 s) tlačítka **<Tune, nebo Tune>**, abyste automaticky vyhledali další vysílač s dostatečným signálem.
- > Alternativně můžete tisknout tlačítko **Select**.
-  Nalezne-li se VKV vysílač s dostatečně silným signálem, zastaví se vyhledávání a vysílač je reprodukován. Je-li přijímán RDS vysílač objeví se jeho název a případně radiotext.
-  Pro nastavení slabších vysílačů použijte prosím manuální vyhledávání vysílačů.

8.4 Manuální vyhledávání vysílačů


- > Stiskněte vícekrát tlačítka **<Tune, nebo Tune>**, abyste nastavili požadovaný vysílač, respektive požadovanou frekvenci.
-  Displej zobrazuje frekvenci po krocích 0,05 MHz.

8.5 Nastavení vyhledávání

V tomto bodu menu se může nastavit citlivost vyhledávání.

- > Držte tlačítko **Menu** stisknuté a zvolte tlačítky **<Tune**, nebo **Tune>** položku **[Nastavení vyhledávání]** a stiskněte tlačítko **Select**.
 - > Zvolte, zda vyhledávání má zastavit jen u silných vysílačů **[Jen silné vysílače]** nebo u všech vysílačů **[Všechny vysílače]**.
-  Při nastavení **[Všechny vysílače]** se zastaví automatické vyhledávání u každého dostupného vysílače. To může vést k tomu, že slabé vysílače budou reprodukovány se šumem.

8.6 Nastavení audia

- > Držte tlačítko **Menu** stisknuté a zvolte tlačítky **<Tune**, nebo **Tune>** položku **[Nastavení audia]**.
 - > Stiskněte tlačítko **Select**.
 - > Zvolte s **<Tune**, nebo **Tune>** položku **[Stereo možné]** nebo **[Jen mono]**.
 - > Potvrďte volbu stiskem tlačítka **Select**.
-  Toto nastavení se projeví jen na kvalitě příjmu VKV.

8.7 Uložení vysílače VKV na místo v paměti



Programová paměť může uložit až 10 stanic ze sektoru FM/VKV.

- > Zvolte si nejprve požadovanou vysílací frekvenci (bod 8.3, 8.4).
- > Abyste tento vysílač na místo v paměti uložili, **držte** během přehrávání stlačené tlačítko **Preset**. Následně zvolte tlačítka **<Tune, Tune>** některé místo paměti Oblíbených (1...10). Stiskněte pro uložení tlačítko **Select**.
- > Pro uložení dalších vysílačů opakujte tento postup.

8.8 Vyvolání naprogramované stanice VKV z místa v paměti

- > Abyste vyvolali vysílač, který jste uložili do paměti Oblíbených, stiskněte **krátce** tlačítko **Preset** a zvolte tlačítka **<Tune, Tune>** místo v paměti Oblíbených (1...10). Stiskněte pro přehrávání daného vysílače tlačítko **Select**.



Není-li na zvoleném místě uložen žádný vysílač, objeví se na displeji **[(prázdné)]**.

8.9 Smazání/přepsání programového místa paměti

> Uložte nový vysílač jak popsáno na příslušné místo paměti Oblíbených.



Po vyvolání Továrního nastavení se vymažou všechna paměťová místa.

9 Systémová nastavení

Všechna, pod tímto bodem vysvětlovaná nastavení platí stejnou měrou jak pro DAB+, tak i pro FM stejnou měrou.

Pro vyvolání podmenu **System** postupujte jak následuje:


> Držte tlačítko **Menu** stisknuté a zvolte tlačítky **<Tune, nebo Tune>** položku **[System]**.

> Stiskněte tlačítko **Select**. Poté můžete tlačítky **<Tune a Tune>** zvolit některé systémové nastavení.

9.1 Časovač uspání (sleep)

Pomocí časovače uspání se TECHNIRADIO 3 po nastavené době automaticky přepnulo do Standby.

> Zvolte v podmenu **[System]** tlačítky **<Tune, nebo Tune>** položku **[Sleep]**.

- > Stiskněte tlačítko **Select**.
 - > Tlačítka **<Tune**, nebo **Tune** můžete, po krocích **Vyp.**, 10, **15**, **30**, **45**, a **60** minut, nastavit časový prostor, po kterém se přístroj z jakéhokoliv provozního režimu přepne do Standby.
 - > Stiskněte po volbě času tlačítko **Select**.
-  Ještě zbývající čas se zobrazí na displeji v pravém horním rohu.

9.2 Budík

Budík zapíná TECHNIRADIO 3 v nastavenou dobu buzení. Mohou být programovány 2 časy buzení. Jako příklad následuje popis programování budíku 1.

-  Aby budík fungoval, musí být TECHNIRADIO 3 napájeno přes napáječ ze sítě. Za povozu na baterie je budící funkce mimo provoz.

9.2.1 Nastavení budíku 1

- > Zvolte si v podmenu **[System]** tlačítka **<Tune**, nebo **Tune** položku **[Budík]**.
- > Stiskněte tlačítko **Select**.

- > Zvolte s **<Tune, nebo Tune>** ten budík, který chcete nařídit. V našem příkladě tedy **[Budík 1]** a opět stiskněte tlačítko **Select**.

Na displeji se objeví **[Budík 1 nastavení]**.

- > Stiskněte tlačítko **Select**, abyste začali s nastavováním.
- > Na displeji se zobrazí **[Nast. Času 06:00]**, přičemž první číslice bliká. Nyní můžete zadat čas buzení. Zvolte si zprvu tlačítky **<Tune, nebo Tune>** hodiny a stiskněte pro převzetí tlačítko **Select**.
Následuje zadání minut. Převezměte tyto rovněž s tlačítkem **Select**.
- > Zadejte poté s **<Tune, Tune>** dobu trvání. Převezměte zadání stiskem tlačítka **Select**.
- > Poté následuje zadání zdroje. Máte k dispozici **BZUČÁK** (SUMMER), **DAB** nebo **FM**. Stiskněte tlačítko **Select** pro převzetí nastavení. Pokud jste zvolili **DAB** nebo **FM**, můžete závěrem zadat, zda chcete být zbuzeni s **naposledy poslouchaným vysílačem**, nebo jedním z Vašeho Seznamu Oblíbených.
- > Jako další přichází **Opakování budíku**. Zde můžete volit mezi **Denně** (každý den v týdnu), **Jednou, Pracovní dny** (Po – Pá) nebo **Víkendy** (So a Ne). Stiskněte tlačítko **Select** pro převzetí nastavení.

- > Dále můžete nastavit hlasitost budícího tónu tlačítky **<Tune, Tune>**. Stiskněte tlačítko **Select** pro převzetí nastavení.
- > Můžete nakonec budík principiálně zapnout, nebo předběžně nechat vypnutý. Zvolte **[Zap.]** a stiskněte tlačítko **Select**, abyste nyní budík aktivovali. Nastavení budou uložena budík je aktivní. Toto se zobrazí na displeji symbolem zvonku.

9.2.2 Vypnutí alarmu

Při aktivním tónu buzení, se může budík vypnout stisknutím tlačítka **⏻/Mode**.

9.2.3 Podřimování

Při aktivním tónu buzení, se může aktivovat **funkce podřimování** stiskem tlačítka **Select**. Budící tón se umlčí na 10 minut a spustí se potom znovu.

9.2.4 Zapnutí/vypnutí budíku

Uložený budík můžete následujícím postupem rychle zapnout a vypnout.:

- > Zvolte si v podmenu **[System]** tlačítky **<Tune, nebo Tune>** položku **[Budík]** a stiskněte tlačítko **Select**.

- > Zvolte s **<Tune**, nebo **Tune>** budík, který byste rádi zapnuli nebo vypnuli a stiskněte znovu tlačítko **Select**.

Na displeji se objeví [**Budík 1 nastavení**].

- > Zvolte nyní tlačítka **<Tune, Tune>** [**Budík zap.**] nebo [**Budík 1 vyp.**] a stiskněte tlačítko **Select** pro převzetí nastavení.

9.3 Nastavení hodinového času a data

9.3.1 Manuální nastavení času a data

Závisle dle nastavení aktualizace času (bod 9.3.2), musíte manuálně nastavit hodinový čas a datum.

- > Zvolte si v podmenu [**System**] tlačítka **<Tune**, nebo **Tune>** položku [**Hodinový čas**] a stiskněte tlačítko **Select**.
- > Zvolte tlačítka **<Tune**, nebo **Tune>** položku [**Nastavení času a data**] a stiskněte **Select**.
- > První číslice (hodiny) hodinového času blikají a mohou být měněny tlačítka **<Tune**, nebo **Tune>**.
Tlačítko **Tune>** zvyšuje hodnotu, tlačítko **<Tune** hodnotu snižuje.

- > Stiskněte pro převzetí nastavení tlačítko **Select**.
- > Následovně blikají další číslice (minuty) hodinového času a mohou být rovněž měněny, jak bylo předtím popsáno.
- > Stiskněte po každém dalším nastavení, tlačítko **Select**, abyste přikročili k následujícímu nastavení.
- > Postupujte při nastavování data obdobně, jak bylo výše popsáno.
- > Poté, co byla provedena všechna nastavení a naposledy bylo stisknuto tlačítko **Select**, zobrazí se na displeji **[Hodinový čas uložen]**.

9.3.2 Automatická aktualizace času

V tomto podmenu můžete stanovit, zda bude probíhat aktualizace času automaticky přes DAB+ nebo FM (VKV), nebo zda chcete údaje zadávat manuálně (bod 9.3.1).

- > Zvolte si v podmenu **[System]** tlačítky **<Tune**, nebo **Tune>** položku **[Hodinový čas]** a stiskněte tlačítko **Select**.
- > Zvolte tlačítky **<Tune**, nebo **Tune>** položku **[Automatická aktualizace]** a stiskněte **Select**.

- > Zvolte tlačítky **<Tune**, nebo **Tune>** a **Select** jednu z následujících opcí:

[Aktualizace ze všech zdrojů]	(Aktualizace přes DAB+ a FM)
[Aktualizace z DAB]	(Aktualizace jen přes DAB+)
[Aktualizace z FM]	(Aktualizace jen přes VKV)
[Bez aktualizace]	(Hodinový čas a datum musí být zadány ručně, viz bod 9.3.1).

9.3.3 Nastavení formátu času

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

- > Zvolte v podmenu hodinového času tlačítky **<Tune**, nebo **Tune>** položku **[Nastavit 12/24 hod.]** a stiskněte **Select**.

Zvolte tlačítky **<Tune**, nebo **Tune>** jednu z následujících opcí:

[24 hodin]
[12 hodin]

- > Stiskněte pro uložení tlačítko **Select**.

9.3.3 Nastavení formátu času

V podmenu hodinového času **Nastavit formát data** můžete stanovit formát pro zobrazení data.

- > Zvolte v podmenu hodinového času tlačítka **<Tune**, nebo **Tune** položku **[Nastavit formát data]** a stiskněte **Select**.
- > Zvolte tlačítka **<Tune**, nebo **Tune** jednu z následujících opcí:

[DD-MM-RRRR]	(den, měsíc,rok)
[MM-TT-RRRR]	(měsíc, den, rok)
- > Stiskněte pro uložení tlačítka **Select**.

9.4 Jas displeje

Můžete nastavit jas displeje pro režim provozu, tak i pro Standby (dostupné pouze, když je radio připojeno na síť).

- > Zvolte v podmenu **[System]** tlačítka **<Tune**, nebo **Tune** položku **[Osvětlení]** a stiskněte tlačítka **Select**.
- > Zvolte tlačítka **<Tune**, nebo **Tune** a následně stisknutím tlačítka **Select** jednu z následujících funkcí:

[Provoz] řídí jas v normálním, zapnutém stavu. Můžete volit mezi jasovými stupni **[Vysoký]**, **[Střední]** a **[Nízký]**. Volte tlačítka **<Tune**, nebo **Tune** jeden jasový stupeň a stiskněte pro uložení tlačítka **Select**.

[Standby] řídí jas v režimu Standby. Můžete volit mezi jasovými stupni **[Vysoký]**, **[Střední]** a **[Nízký]**. Volte tlačítka **<Tune**, nebo **Tune>** jeden jasový stupeň a stiskněte pro uložení tlačítko **Select**.


[Auto-Dimm] ztlumí displej automaticky po uplynutí nastaveného času na jasovou hodnotu **Nastavení Standby**. Při nastavení **Vyp.** zůstává displej trvale aktivní s nastavením zvoleným pod **[Provoz]**.

9.5 Řeč

- > Zvolte v podmenu **[System]** tlačítka **<Tune**, nebo **Tune>** položku **[Řeč]** a stiskněte tlačítko **Select**.
- > Zvolte tlačítka **<Tune**, nebo **Tune>** jednu z k dispozici jsoucích řečí a potvrďte volbu stiskem tlačítka **Select**.

9.6 Tovární nastavení

Když změníte stanoviště přijímače, např. po stěhování, nebude možná uložené vysílače již možno přijímat. Pomocí zpětného nastavení na **Tovární nastavení** můžete v tomto případě všechny uložené vysílače smazat, abyste potom spustili nový běh vyhledávání.

- > Zvolte v podmenu **[System]** tlačítky **<Tune, nebo Tune>** položku **[Tovární nastavení]** a stiskněte tlačítko **Select**.
- > Zvolte tlačítky **<Tune, nebo Tune>** pro provedení továrního nastavení položku **[Ano]** a stiskněte tlačítko **Select**.
-  Všechny předtím uložené vysílače a nastavení budou vymazány. Přístroj se nyní nachází ve stavu, ve kterém byl v době dodávky.
- > Na displeji se zobrazí **[Nový start...]** a přístroj startuje. Zvolte tlačítky **<Tune, nebo Tune>** jednu z k dispozici jsoucích řečí a potvrďte volbu stiskem tlačítka **Select**. Poté provede přístroj automaticky úplný běh vyhledávání v módu DAB+. Během vyhledávání se zobrazuje lišta pokroku a počet nalezených stanic digitálního radia. Po ukončení běhu vyhledávání se přehrává první DAB+ program.







9.7 Verze software

Pod **Verze SW** se můžete dotazovat na aktuálně instalovanou verzi software.

- > Zvolte v podmenu **[System]** tlačítky **<Tune, nebo Tune>** položku **[Verze software]** a stiskněte tlačítko **Select**.

Zobrazí se aktuální verze software.

10 Čistění

-  Aby se zabránilo zásahu elektrickým proudem, nesmíte přístroj čistit mokrým hadrem nebo pod tekoucí vodou. Před čistěním vytáhnout síťovou zástrčku a přístroj vypnout!
-  Nesmíte používat brusné houby, brusné prášky a rozpouštědla jako alkohol a benzin.
-  Nepoužívat žádné z následujících látek: slaná voda, insekticidní přípravky, rozpouštědla obsahující chlor nebo kyseliny (salmiak).
-  Čistěte plášť přístroje měkkým, vodou zvlhčeným hadříkem. Nepoužívejte líh, ředidla atd., mohla by poškodit povrch přístroje.
-  Displej čistit pouze jemným bavlněným hadříkem. Bavlněný hadřík případně zvlhčit malým množstvím ředěného nealkalického roztoku mýdla na vodní nebo alkoholové bázi.
-  Bavlněným hadříkem jemně otírat povrch.

11 Odstraňování závad

Když přístroj nefunguje jak se předpokládá, zkontrolujte jej na základě následující tabulky.

Symptom	Možná příčina / Odpomoc
Přístroj nejde zapnout.	Přístroj není napájen. Připojte síťový napáječ správně do zásuvky a k přístroji. Vyměňte prázdné baterie.
Není slyšet žádný zvuk.	Zvyšte hlasitost.
Displej se nezapíná	Přístroj odpojit od sítě/krátce vyjmout baterie a znovu přístroj připojit na napájení.
Příjem přes DAB+ / FM je špatný.	Vytáhněte úplně anténu. Změňte pozici antény nebo TECHNIRADIA 3.
Přístroj nelze ovládat.	Přístroj odpojit od sítě/krátce vyjmout baterie a znovu přístroj připojit na napájení.

Když se Vám nepodaří ani po provedených kontrolách odstranit závadu, spojte se s naší technickou horkou linkou.

12 Technická data / pokyny výrobce

Technické změny a omyly vyhrazeny.

Druhy příjmu	DAB/DAB+, FM
Napájení síťový napáječ	AC Input: 100 – 240 V, 50 – 60 Hz DC Output: 5,9 V, 1 A
Frekvence	VKV: 87,5 – 108 MHz DAB/DAB+: 174 – 240 MHz
Spotřeba	V provozu: 3,1 W Standby: 0,81 W (se zobrazením času a data)
Výstupní výkon audio	1,3 W RMS @ 1 kHz 5 % THD
Váha (g)	238
Rozměry (Š x V x H) mm	150 x 95 x 50

13 Poznámky

NEU

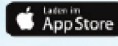
DIE BEDIENUNGSANLEITUNG BEQUEM DIGITAL AUF IHREM TABLET ODER SMARTPHONE LESEN UND ARCHIVIEREN



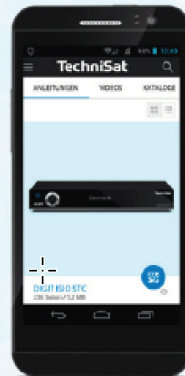
InfoDesk

Jetzt mit der neuen InfoDesk App von TechniSat

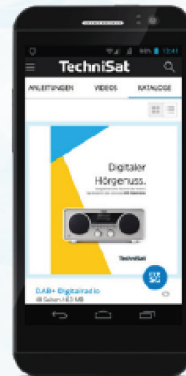
Jetzt: kostenfrei für iOS und Android



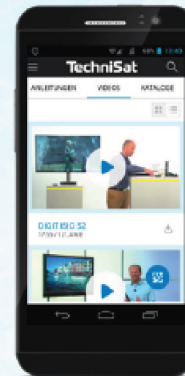
Jetzt: kostenfrei
herunterladen
(einfach QR-
Code scannen
und herunter-
laden)



Bedienungs-
anleitungen



Kataloge/
Prospekte



Informative
Videos

6385

07102020ORV6