

Návod k použití

VIOLA 2 C BT

Přenosné rádio DAB+/FM s funkcí Bluetooth



TechniSat

1 Obsah

1 Obsah	2
2 Obrázky.....	7
21 Pohled zepředu	7
22 Zadní pohled.....	9
3 Předmluva	10
3.1 Cílová skupina tohoto návodu k obsluze	10
3.1.1 Určené použití	10
3.2 Důležité pokyny	10
3.2.1 Bezpečnost.....	12
3.2.2 Likvidace	19
3.2.3 Právní upozornění	23
3.2.4 Informace o servisu	25
4 Instalace zařízení.....	27
5 Popis modelu Viola 2 C BT.....	30

5.1	Obsah dodávky	30
5.2	Zvláštní vlastnosti modelu Viola 2 C BT	30
5.3	Příprava modelu Viola 2 C BT k provozu.....	31
5.3.1	Vložení baterií	31
5.3.2	Připojení napájecího zdroje	32
5.3.3	Nasměrování teleskopické antény	33
5.3.4	Použití hlavového sluchátka	34
5.4	Obecné funkce přístroje	35
5.4.1	Zapnutí přístroje	35
5.4.2	Vypnutí přístroje	36
5.4.3	Nastavení hlasitosti	36
5.4.4	Zobrazení displeje	37
5.4.5	Přepínání mezi režimy DAB+/FM/Bluetooth	38
6	Ovládání menu	38
7	Funkce DAB+ (digitální rádio)	40
7.1	Co je DAB+	40
7.1.1	Kompresce dat.....	40

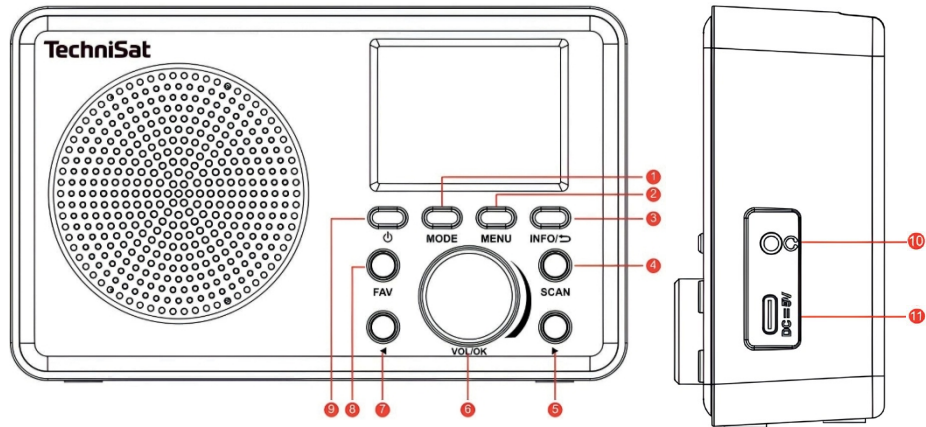
712	Audio stream.....	41
72	Příjem DAB+ (digitální rádio)	42
721	Provést úplné vyhledávání.....	42
722	Výběr stanice	43
723	Uložit stanici DAB+ do paměti programů	44
724	Vyvolání stanice DAB+ z paměťového místa	44
725	Přepsání / smazání uloženého programu.....	45
726	Síla signálu	45
727	Ruční nastavení stanic DAB+	46
728	Odstranění neaktivních stanic.....	47
8	Provoz v pásmu FM (UKW)	48
81	První nastavení provozu FM (UKW).....	48
82	Automatické vyhledávání stanic	49
83	Ruční vyhledávání stanic	49
84	Nastavení vyhledávání.....	50
85	Nastavení zvuku	51
9	Uložení FM stanice do paměti programu.....	51
5	Popis modelu Viola 2 C BT.....	30

91	Vyvolání FM stanice z paměťového místa	52
10	Bluetooth	52
10.1	Zapnutí funkce Bluetooth	53
102	Spárování externího zařízení	54
103	Obnovení párování	56
11	Další funkce	56
11.1	Časovač vypnutí	56
112	Budík	57
112.1	Nastavení budíku	58
113	Vypnutí budíku po zaznění alarmu	60
12	Systémová nastavení	60
121	Nastavení času a data	61
121.1	Ruční nastavení času a data	61
1212	Automatická aktualizace času	62
1213	Nastavení formátu času	63
1214	Nastavení formátu data	64

13 Vzhled hodin	65
13.1 Podsvícení	65
13.2 Jazyk	67
13.3 Tovární nastavení.....	68
13.4 Verze softwaru.....	69
14 Čištění	70
15 Odstranění závad	71
16 Technické údaje.....	73
17 Technické údaje dodávaného napájecího zdroje.....	74
18 Poznámky	75
 5 Popis modelu Viola 2 C BT.....	 30

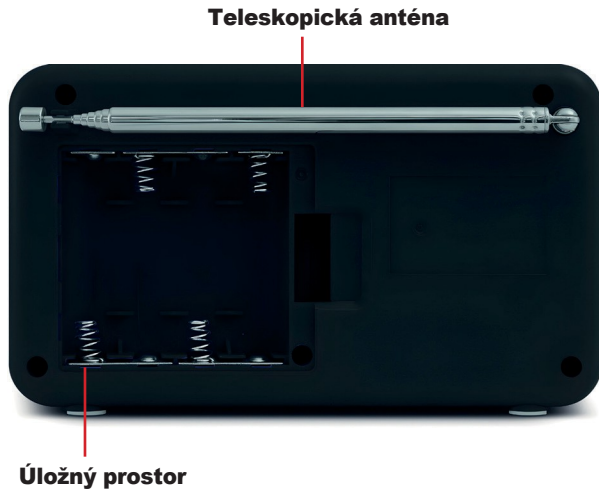
2 Obrázky

21 Pohled zepředu



- 1 Tlačítko **MODE** pro přepínání mezi režimy DAB+ / FM / Bluetooth
- 2 Tlačítko **MENU** pro vyvolání nabídky přístroje
- 3 Tlačítko **INFO/ZPĚT**
- 4 Tlačítko **SCAN** pro spuštění automatického vyhledávání stanic
- 5 > Tlačítko „vpřed“
- 6 Otočný knoflík **VOL/OK** pro nastavení hlasitosti a potvrzení funkcí
- 7 Tlačítko „zpět“
- 8 Tlačítko **FAV** pro uložení oblíbených stanic
- 9 Tlačítko **ON/OFF** pro zapnutí a vypnutí přístroje
- 10 **Konektor pro sluchátka**
- 11 **Zásuvka USB-C** pro připojení dodaného napájecího adaptéru (5 V/1 A)

22 Zadní strana



3 Předmluva

Tento návod k obsluze vám pomůže při správném a bezpečném používání vašeho rádiového přístroje, dále jen VIOLA 2 C BT nebo přístroj.

3.1 Cílová skupina tohoto návodu k obsluze

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

3.1.1 Určené použití

Přístroj je určen k příjmu rozhlasových vysílání v formátech DAB+ a FM. Hudební soubory lze přehrávat přes Bluetooth. Přístroj je určen pro soukromé použití a není vhodný pro komerční účely.

3.2 Důležité pokyny

Vždy dodržujte níže uvedené pokyny, abyste minimalizovali bezpečnostní rizika, zabránili poškození přístroje a přispěli k ochraně životního prostředí.

Vždy si pečlivě přečtete všechny bezpečnostní pokyny a uschovejte si je pro případ pozdějších dotazů. Vždy dodržujte všechna varování a pokyny uvedené v tomto návodu k obsluze a na zadní straně přístroje.



Pozor – Označuje důležitý pokyn, který byste měli bezpodmínečně dodržovat, abyste předešli poruchám zařízení, ztrátě nebo zneužití dat či nechtěnému provozu.



Tip – Označuje poznámku k popsané funkci a související funkci, kterou je případně třeba vzít v úvahu, s odkazem na příslušný bod v návodu.

321 Bezpečnost

Pro vaši ochranu si před uvedením zařízení Viola 2 C BT do provozu pečlivě přečtěte bezpečnostní pokyny. Výrobce nenese žádnou odpovědnost za škody vzniklé v důsledku nesprávného zacházení a nedodržení bezpečnostních pokynů.



Za žádných okolností neotevírejte přístroj!
Dotek částí pod napětím je životu nebezpečný!



Případný zásah smí provádět pouze vyškolený personál.



Přístroj smí být provozován pouze v mírném klimatu.





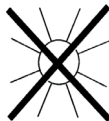
Při delší přepravě v chladu a následném přemístění do teplých prostor zařízení nezapínejte ihned; počkejte, až se teplota vyrovná.



Nevystavujte zařízení kapající nebo stříkající vodě. Pokud se do zařízení dostala voda, vypněte jej a kontaktujte servis.



Nevystavujte přístroj zdrojům tepla, které by jej zahřívaly nad rámec běžného provozu.



V případě GewiGer byste měli zařízení odpojit ze zásuvky. Přepětí může zařízení poškodit.



V případě zjevné poruchy přístroje, zápachu nebo vývoje kouře, závažných poruch nebo poškození krytu přístroj vypněte a kontaktujte servis.



Přístroj smí být pomocí napájecího adaptéru připojen pouze k síťovému napětí 100 V–240 V~, 50/60 Hz.



Nikdy se nepokoušejte provozovat zařízení s jiným napětím.



Napájecí adaptér smí být připojen až po řádném dokončení instalace.



Pokud je napájecí zdroj vadný nebo pokud zařízení vykazuje jiné poškození, nesmí být uvedeno do provozu.



Při odpojování napájecího zdroje ze zásuvky táhněte za zástrčku – ne za kabel.



Zařízení nepoužívejte v blízkosti van, bazénů nebo stříkající vody.



Nikdy se nepokoušejte opravit vadné zařízení sami. Vždy se obraťte na jedno z našich servisních středisek.



Do vnitřku přístroje nesmí vniknout cizí předměty, např. jehly, mince atd. Nedotýkejte se připojovacích kontaktů kovovými předměty ani prsty. Mohlo by dojít ke zkratu.



Na přístroj nesmí být umístěny žádné otevřené zdroje ohně, jako jsou např. hořící svíčky.



Nikdy nenechávejte děti používat tento přístroj bez dozoru.



Přístroj zůstává připojen k elektrické síti i ve vypnutém stavu nebo v pohotovostním režimu. Pokud přístroj delší dobu nepoužíváte, vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky. Tahat pouze za zástrčku, nikoli za kabel.



Neposlouchejte hudbu ani rádio na vysokou hlasitost. Může to vést k trvalému poškození sluchu.



Tento přístroj není určen k používání osobami (včetně dětí) s omezenými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a/nebo znalostí, pokud nejsou pod dohledem osoby odpovědné za jejich bezpečnost nebo pokud od ní nedostaly pokyny, jak přístroj používat.



Děti musí být pod dohledem, aby se zajistilo, že si s přístrojem nebudou hrát.



Je zakázáno provádět na zařízení jakékoli úpravy.



Poškozené přístroje nebo poškozené příslušenství se nesmí dále používat.

Zacházení s BaGerien



Dbejte na to, aby se součástky nedostaly do rukou dětí. Děti by si mohly součástky vložit do úst a spolknout je. To může vést k vážnému poškození zdraví. V takovém případě okamžitě vyhledejte lékaře! Součástky proto uchovávejte mimo dosah malých dětí.



Zařízení provozujte pouze s bateriemi schválenými pro toto zařízení.



Běžné baterie se nesmí nabíjet. Baterie se nesmí reaktivovat jinými prostředky, rozebírat, zahřívat ani házet do otevřeného ohně (nebezpečí výbuchu!).



Před vložením baterií očistěte kontakty baterií i přístroje.



Při nesprávném vložení baterií hrozí nebezpečí výbuchu!



Baterie vyměňujte pouze za baterie správného typu a s odpovídajícím číslem modelu.



Pozor! Nevystavujte baterie extrémním podmínkám.



Neodkládejte je na radiátory a nevystavujte je přímému slunečnímu záření!

Vyteklé nebo poškozené baterie mohou při kontaktu s pokožkou způsobit popáleniny. V takovém případě používejte vhodné ochranné rukavice. Čištěte přihrádku na baterie suchým hadříkem.



Pokud zařízení delší dobu nepoužíváte, vyjměte z něj baterie.

322 Likvidace

Vaše nové zařízení bylo během přepravy chráněno obalem. Roztřídte obalové materiály a zlikvidujte je v souladu s místními předpisy prostřednictvím určených sběrných a recyklačních systémů. Tento výrobek nesmí být na konci své životnosti vyhozen s běžným domácím odpadem, ale musí být odevzdán ve sběrném místě pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení.



Upozorňuje na to symbol „“ na výrobku, v návodu k použití nebo na obalu.

Materiály jsou recyklovatelné podle svého označení.

Opětovným použitím, materiálovým zhodnocením nebo jinými formami využití starých zařízení významně přispíváte k ochraně životního prostředí.



Informace o příslušném sběrném místě získáte na obecním úřadě. Dbejte na to, aby se vybitá baterie a akumulátory ani elektronický odpad nedostaly do domovního odpadu, ale byly řádně zlikvidovány (příjem v odborných prodejnách, speciální odpad).

Baterie a akumulátory mohou obsahovat nebezpečné látky, které poškozují zdraví a životní



prostředí. Baterie a akumulátory podléhají evropské směrnici 2006/66/ES. Nesmí být likvidovány spolu s běžným domovním odpadem.



Pokyny k likvidaci:

Likvidace obalu:

Vaše nové zařízení bylo během přepravy chráněno obalem. Všechny použité materiály jsou šetrné k životnímu prostředí a recyklovatelné. Pomozte nám a zlikvidujte obal ekologickým způsobem.

Informace o aktuálních způsobech likvidace získáte u svého prodejce nebo u místního zařízení pro likvidaci odpadu.



Nebezpečí udušení! Balení a jeho části nedávejte do rukou dětem.
Nebezpečí udušení fóliemi a jinými obalovými materiály.

Likvidace zařízení:

Staré přístroje nejsou bezcenným odpadem. Ekologickou likvidací lze získat zpět cenné suroviny. Informujte se u městského nebo obecního úřadu o možnostech ekologické a správné likvidace přístroje. Před likvidací přístroje je třeba vyjmout baterie a akumulátory.



Toto zařízení je označeno v souladu se směrnicí 2012/19/EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (WEEE).





Tento výrobek nesmí být na konci své životnosti likvidován jako běžný domácí odpad, ale musí být odevzdán ve sběrném místě pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení. Upozorňuje na to symbol na výrobku, v návodu k použití nebo na obalu. Materiály jsou recyklovatelné podle svého označení. Opětovným použitím, materiálovým zhodnocením nebo jinými formami zhodnocení starých zařízení významně přispíváte k ochraně životního prostředí.



Důležitá poznámka k likvidaci baterií/akumulátorů: Baterie/akumulátory mohou obsahovat toxické látky, které poškozují životní prostředí. Baterie/akumulátory proto bezpodmínečně likvidujte v souladu s platnými právními předpisy. Baterie a akumulátory nikdy nevyhazujte do běžného domovního odpadu. Vyřazené baterie a akumulátory můžete bezplatně odevzdat u svého specializovaného prodejce nebo na speciálních sběrných místech.



Společnost TechniSat tímto prohlašuje, že typ rádiového zařízení Viola 2 C BT je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění prohlášení o shodě EU je k dispozici na následující internetové adrese:

[hGp://konf.tsat.de/?ID=30805](http://konf.tsat.de/?ID=30805)



Společnost TechniSat nenese odpovědnost za škody na výrobku způsobené vnějšími vlivy, opotřebením nebo nesprávným zacházením, neoprávněnými opravami, úpravami či nehodami.



Vyhrazujeme si právo na změny a tiskové chyby. Stav k 26. 9.
Kopírování a rozmnožování pouze s povolením vydavatele.



Nejaktuálnější verzi tohoto návodu k obsluze najdete na webových stránkách společnosti Technisat. Stačí naskenovat následující QR kód pomocí svého smartphonu nebo tabletu.



[hGp://bda.tsat.de/?ID=30805](https://bda.tsat.de/?ID=30805)



VIOLA 2 C BT a TechniSat jsou registrované ochranné známky společnosti:

TechniSat Digital GmbH

TechniPark

Julius-Saxler-Straße 3

D-54550 Daun/Eifel

www.technisat.de



Tento výrobek prošel kontrolou kvality a má zákonnou záruční dobu 24 měsíců od data nákupu. Uchovejte si prosím účtenku jako doklad o nákupu. V případě uplatnění záručních nároků se obraťte na prodejce výrobku.



Upozornění!

V případě dotazů a informací nebo pokud dojde k problému s tímto zařízením, je k dispozici naše technická horká linka:

Po–Pá 8:00–20:00 na tel.: 03925/9220 1800.



V případě, že bude nutné zařízení zaslat, použijte výhradně následující adresu:

TechniSat Digital GmbH

Service-Center

Nordstr. 4a

39418 Staßfurt

Názvy zmíněných firem, institucí nebo značek jsou ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami příslušných vlastníků.

4 Instalace přístroje

- > Položte zařízení na pevný, bezpečný a vodorovný podklad. Zajistěte dobré větrání.



Pozor!:

- > Neumísťujte zařízení na měkké povrchy, jako jsou koberce nebo přikrývky, ani do blízkosti záclon a nástěnných dekorací. Mohlo by dojít k zakrytí ventilačních otvorů. Tím by mohla být narušena nezbytná cirkulace vzduchu. To by mohlo vést k požáru zařízení.
- > Neumísťujte zařízení v blízkosti zdrojů tepla, jako jsou radiátory. Vyhněte se přímému slunečnímu záření a místům s mimořádně vysokým množstvím prachu.

- > Zařízení nesmí být umístěno v místnostech s vysokou vlhkostí vzduchu, např. v kuchyni nebo sauně, protože kondenzace vody může vést k poškození zařízení. Zařízení je určeno pro použití v suchém prostředí a v mírném podnebí a nesmí být vystaveno kapající nebo stříkající vodě.
- > Vezměte na vědomí, že nožičky přístroje mohou za určitých okolností zanechávat barevné otisky na některých površích nábytku. Mezi nábytkem a přístrojem použijte ochrannou podložku.
- > Udržujte zařízení Viola 2 C BT v dostatečné vzdálenosti od zařízení, která vytvářejí silná magnetická pole.
- > Na zařízení neukládejte těžké předměty.
- > Pokud přenesete zařízení z chladného do teplého prostředí, může se uvnitř zařízení srážet vlhkost. V takovém případě počkejte asi hodinu, než zařízení uvedete do provozu.
- > Napájecí kabel položte tak, aby o něj nikdo nemohl zakopnout.

- > Ujistěte se, že síťový kabel nebo napájecí adaptér jsou vždy snadno přístupné, abyste mohli zařízení rychle odpojit od napájení!
- > Pro připojení k síti zasuněte síťovou zástrčku zcela do zásuvky.
- > Používejte vhodnou, snadno přístupnou síťovou zásuvku a vyhněte se použití rozbočovačů!
- > Nedotýkejte se síťové zástrčky mokřýma rukama, hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem!
- > V případě poruchy nebo pokud z krytu vychází kouř či zápach, okamžitě vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky!
- > Pokud zařízení delší dobu nepoužíváte, např. před odjezdem na delší cestu, odpojte napájecí kabel.
- > Pokud zařízení nebude delší dobu v provozu, vyjměte případně baterie.
- > Příliš vysoká hlasitost, zejména u sluchátek, může vést k poškození sluchu.

5 Popis přístroje Viola 2 C BT

5.1 Obsah balení

Před uvedením do provozu zkontrolujte, zda je obsah balení kompletní: 1x Viola 2 C BT
1x napájecí adaptér
1x návod k obsluze

5.2 Zvláštní vlastnosti zařízení Viola 2 C BT

Zařízení Viola 2 C BT disponuje následujícími funkcemi:

- > Rádio přijímá na frekvencích FM 87,5–108 MHz (analogově) a DAB+ 174,9–239,2 MHz (digitálně).
- > Zobrazení času a data.
- > Bluetooth (verze 5.4).

5.3 Příprava modelu Viola 2 C BT k provozu

5.3.1 Vložení baterií do

- > Otevřete přihrádku na baterie na zadní straně přístroje tak, že stisknete víčko přihrádky ve směru vyražené šipky. Poté víčko sejměte.
- > Vložte 4 baterie typu AA s ohledem na správnou orientaci. Polarita baterií je vyražena na dně přihrádky na baterie.
- > Nasadte víko přihrádky na baterie na přihrádku a uzavřete jej, dokud nezacvakne.



Vybité baterie včas vyměňte.

5.3.2 Připojení napájecího adaptéru

- > K tomu připojte konektor USB-C dodaného napájecího adaptéru k zásuvce označené **DC 5V** na boku zařízení. Poté připojte napájecí adaptér k elektrické síti.



Než napájecí zdroj zapojíte do zásuvky, ujistěte se, že jeho provozní napětí odpovídá místnímu síťovému napětí.



Po prvním připojení k síti se zobrazí

Na displeji se zobrazí „TechniSat“. Následně se spustí průvodce počáteční instalací.

5.3.3 T Nastavení teleskopické antény

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

> Teleskopickou anténu rozložte a vysuňte po celé délce.



Důležité je přesné nasměrování teleskopické antény, zejména v okrajových oblastech příjmu DAB+. Na internetu lze například na adrese „www.dabplus.de“ rychle zjistit polohu nejbližšího vysílacího stožáru.



První vyhledávání spusťte u okna směřujícího k vysílacímu stožáru. Při špatném signálu může být příjem DAB+ omezený.



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

5.3.4 Používejte sluchátka s k em

Pozor, poškození sluchu!

Neposlouchejte rádio přes sluchátka s vysokou hlasitostí. Může to vést k trvalému poškození sluchu. Před použitím sluchátek nastavte hlasitost přístroje na minimum.



Používejte pouze sluchátka s 3,5mm jackem.

- > Zapojte konektor sluchátek do **zdiřky pro sluchátka** na boku přístroje. Zvuk je nyní přenášen výhradně přes sluchátka, reproduktor je ztluměn.
- > Pokud chcete opět poslouchat přes reproduktory, vytáhněte konektor sluchátek z konektoru pro sluchátka na zařízení.

54 Obecné funkce přístroje

54.1 Zapnutí přístroje

- > Abyste zajistili dobrý příjem DAB+/FM (UKW), vysuňte anténu, která se nachází na zadní straně přístroje, až na doraz. Vezměte přitom na vědomí také bod 4.3.3.
- > Nejprve připravte přístroj Viola 2 C BT k provozu podle pokynů v bodech 4.3.1 a 4.3.2.
- > Stisknutím tlačítka **ON/OFF** zapnete přístroj Viola 2 C BT.



Po prvním zapnutí přístroj automaticky spustí průvodce počáteční instalací. Nejprve si můžete vybrat jazyk pro ovládání přístroje. Následně se provede kompletní vyhledávání stanic v režimu DAB+. Během toho displej přístroje zobrazuje průběh vyhledávání a počet nalezených stanic. Po dokončení vyhledávání se začne přehrávat první nalezená stanice DAB+.

5.4.2 Vypnutí přístroje

Při napájení ze sítě:

- > Krátkým stisknutím tlačítka **ON/OFF** můžete zařízení přepnout do pohotovostního režimu. Na displeji se krátce zobrazí hlášení **[Standby]**. Na displeji se zobrazí datum a čas. Jas displeje v pohotovostním režimu můžete změnit podle popisu v bodě 8.2.

V provozním režimu:

- > V provozním režimu se přístroj stisknutím tlačítka **ON/OFF** přepne do rozšířeného pohotovostního režimu. Zde se datum a čas nezobrazují.

5.4.3 Nastavení hlasitosti

- > Hlasitost nastavte pomocí otočného knoflíku **VOL/OK**. Nastavená hlasitost se na displeji zobrazuje pomocí sloupcového grafu. Vezměte také na vědomí bod 4.3.4 týkající se provozu s připojenými sluchátky. Chcete-li hlasitost zvýšit, otočte knoflík doprava, chcete-li ji snížit, otočte jej doleva.

544 Zobrazení informací na displeji

- > **Krátce** stiskněte tlačítko **INFO/ZPĚT**, abyste procházeli dostupnými možnostmi zobrazení:

V režimu **DAB+**:

[LauĽext] (průběžný text s doplňujícími informacemi poskytovanými vysílateli),
[Služba], **[Zdroje]**, **[Žánr]**, **[Frekvence]**, **[Datový tok]**, **[Síla signálu]**.

- > Stiskněte znovu tlačítko **INFO/ZPĚT**, abyste zavřeli nabídku zobrazení.

V režimu FM/UKW:

[Radiotext] (pokud je vysílán), **[Služba]**, **[Žánr]** (pokud je stanicí uveden),
[Frekvence] a **[Síla signálu]**.

- > Stisknutím tlačítka **INFO/ZPĚT** opustíte nastavení a vrátíte se do zobrazení přehrávání.

5.4.5 Přepínání mezi režimy DAB+/FM/Bluetooth

- > Pomocí tlačítka **MODE** lze přepínat mezi režimy **DAB+** (digitální rádio), **FM (UKW)** a **BT** (Bluetooth).

6 Ovládání menu

Prostřednictvím menu se dostanete ke všem funkcím a nastavením přístroje Viola 2 C BT. V menu se pohybujete pomocí tlačítka **MENU** a otočného knoflíku **VOL/OK**.

Menu je rozděleno na podmenu a obsahuje v závislosti na typu režimu (DAB+ nebo FM) různé položky menu, resp. funkce, které lze aktivovat. Pro otevření menu stačí krátce stisknout tlačítko **MENU**. Chcete-li přejít do podmenu, otočte

otočným knoflíkem **VOL/OK** doleva nebo doprava, čímž se zobrazí podmenu, a poté stiskněte otočte knoflík, čímž podmenu otevřete. Aktuální volba se zobrazí žlutě.

- [i]** **Zavření menu:** Stiskněte několikrát tlačítko **INFO/ZPĚT** (v závislosti na tom, v jakém podmenu se právě nacházíte), dokud se znovu nezobrazí aktuální rozhlasová stanice
zobrazí.



Nastavení se uloží až po stisknutí otočného knoflíku **VOL/OK**.

Pokud místo toho stisknete tlačítko **MENU**, nastavení se nepřeveze ani neuloží (tlačítko **MENU** zde plní funkci tlačítka „Zpět“).



Funkce a tlačítka, která je třeba stisknout, jsou v tomto návodu k obsluze vyznačeny **tučně**. Údaje na displeji jsou uvedeny v **[hranatých závorkách]**.



Některé textové údaje (např. položky menu, informace o stanicích) mohou být pro zobrazení na displeji příliš dlouhé. Tyto údaje se pak po krátké době zobrazí jako text s mezerami.

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 u DAB+ vysílá několik 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 rozhlasové stanice vysílají samostatně. Informace najdete např. na www.dabplus.de nebo www.digitalradio.de.

7.1.1 Komprese dat

Technologie DAB+ dabeí využívá vlastnosti lidského sluchu. Lidské ucho nevnímá zvuky, které nedosahují určité minimální hlasitosti. Data, která se nacházejí pod tzv. prahovou hodnotou ticha, lze tedy odfiltrvat. To je možné díky tomu, že v digitálním datovém toku je ke každé informační jednotce uložena také její relativní hlasitost ve srovnání s ostatními jednotkami. V zvukovém signálu jsou navíc při dosažení určité mezní hodnoty tišší složky

překryty hlasitějšími. Veškeré zvukové informace v hudební skladbě, které spadají pod tzv. prahovou hodnotu slyšitelnosti, lze z přenášeného signálu odfiltrovat. To vede ke zmenšení objemu dat v přenášeném datovém toku, aniž by posluchač zaznamenal znatelný rozdíl ve zvuku (HE AAC v2 – metoda jako doplňková kódovací metoda pro DAB+).

7.12 Audio stream

Audio streamy jsou v digitálním rádiu souvislé datové toky, které obsahují rámce MPEG 1 Audio Layer 2 a představují tak akustické informace. Díky tomu lze vysílat obvyklé rozhlasové programy a poslouchat je na straně přijímače.

Digitální rozhlas vám přináší nejen rozhlas ve vynikající zvukové kvalitě, ale i doplňkové informace. Ty se mohou vztahovat k aktuálně vysílanému programu nebo být od něj nezávislé (např. zprávy, počasí, doprava, tipy).

7.2 Příjem DAB+ (digitální rozhlas)

> Stiskněte tlačítko **MODE**, dokud se na displeji nezobrazí **[DAB+]**.



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

7.2.1 Provedení úplného vyhledávání



Položka menu **[úplné vyhledávání]** prohledá všechny kanály DAB+ pásma III a najde tak všechny stanice, které jsou v oblasti příjmu vysílány.



Po dokončení vyhledávání se začne přehrávat první stanice v abecedním pořadí.

> Chcete-li provést úplné vyhledávání, otevřete menu krátkým stisknutím tlačítka **MENU** a pomocí otočného knoflíku **VOL/OK** vyberte položku **[Úplné vyhledávání]**. Potvrďte stisknutím otočného knoflíku.



Během vyhledávání se zobrazuje ukazatel průběhu a počet nalezených stanic.



Pokud se nepodaří nalézt žádnou stanici, zkontrolujte teleskopickou anténu a v případě potřeby změňte místo instalace (bod 4.3.3).

7.2.2 Výběr stanice

- > Chcete-li vybrat stanici **DAB+**, stiskněte tlačítka **<** nebo **>** a výběr stanice potvrďte stisknutím otočného knoflíku **VOL/OK**.

Alternativně:

- > Otevřete menu stisknutím tlačítka **MENU** a pomocí otočného knoflíku **VOL/OK** vyberte položku menu **[Seznam stanic]**. Pomocí otočného knoflíku vyberte stanici ze seznamu a výběr potvrďte stisknutím otočného knoflíku.

7.23 Uložení DAB+ stanic do paměti programů



Paměť programů může uložit až 40 stanic DAB+.

- > Nejprve vyberte požadovanou stanici. (Viz bod 6.2.2)
- > Chcete-li tuto stanici uložit do paměťového místa, podržte během přehrávání stisknuté tlačítko **FAV**. Poté pomocí otočného knoflíku **VOL/OK** vyberte paměťové místo. Stisknutím otočného knoflíku uložte.

7.24 Vyvolání stanice DAB+ z paměti

- > Chcete-li vyvolat stanici, kterou jste si předtím uložili do paměti oblíbených, **krátce** stiskněte tlačítko **FAV** a pomocí otočného knoflíku **VOL/OK** vyberte uloženou stanici. Stisknutím otočného knoflíku spustíte přehrávání stanice.

7.25 Přepsání / smazání uloženého programu

- > Jednoduše uložte jinou stanici do paměti oblíbených stanic, jak je popsáno v bodě 6.2.4.



Při obnovení továrního nastavení se vymažou všechna paměťová místa.

7.26 Síla signálu

- > Chcete-li zobrazit sílu signálu právě přijímaného kanálu, krátce stiskněte tlačítko **MENU** a pomocí otočného knoflíku **VOL/OK** přejděte na položky **[INFO]**. Výběr potvrďte stisknutím otočného knoflíku.



Stanice, jejichž síla signálu je nižší než požadovaná minimální síla signálu, nelze přijímat. V případě potřeby nasměrujte teleskopickou anténu podle pokynů v bodě 4.3.3, abyste zlepšili příjem.

7.27 Ruční nastavení stanic DAB+

Tato položka menu slouží ke kontrole přijímacích kanálů a může posloužit k nasměrování antény.

- > Krátce stiskněte tlačítko **MENU** a pomocí otočného knoflíku **VOL/OK** vyberte položku **[Ruční nastavení]**. Potvrďte stisknutím otočného knoflíku.
- > Pomocí otočného knoflíku vyberte kanál (5A až 13F). Na displeji se nyní zobrazí síla signálu. Pokud je na kanálu přijímána stanice DAB+, zobrazí se název skupiny stanic DAB+.



Stanice, jejichž síla signálu je nižší než požadovaná minimální síla signálu, nelze přijímat.

7.2.8 Odstranění neaktivních stanic

Tato položka menu slouží k odstranění stanic, které již nelze přijímat, ze seznamu stanic.

- > **Krátce** stiskněte tlačítko **MENU** a pomocí otočného knoflíku **VOL/OK** vyberte položku **[Odstranit neaktivní stanice]**.
- > Stisknutím otočného knoflíku potvrďte.

Zobrazí se dotaz **[Opravdu smazat neaktivní stanice]**.

- > Pomocí otočného knoflíku vyberte položku **[Ano]** a potvrďte stisknutím otočného knoflíku.

8 Provoz FM (UKW)

8.1 První nastavení režimu FM (UKW)

- > Stisknutím tlačítka **MODE** přepněte do režimu FM.
- > Na displeji se zobrazí **[FM]**.
- > **Dlouze** stiskněte tlačítko **SCAN**. Přístroj VIOLA 2 C BT provede kompletní vyhledávání stanic a nalezené stanice uloží do paměti oblíbených stanic.



U stanic s RDS se na displeji zobrazí název stanice.



RDS je systém pro přenos doplňkových informací prostřednictvím FM stanic. Vysílací stanice s **podporou RDS** vysílají např. název stanice nebo typ programu. Ten se zobrazí na displeji. Přístroj dokáže zobrazit informace RDS **RT** (radiotext), **PS** (název stanice), **PTY** (typ programu).

8.2 Automatické vyhledávání stanic

- > Podržte tlačítka **<** nebo **>** déle (2 až 3 sekundy), aby se automaticky vyhledala další stanice s dostatečným signálem.



Jakmile je nalezena FM stanice s dostatečně silným signálem, vyhledávání se zastaví a stanice se začne přehrávat. Je-li přijímán signál RDS, zobrazí se název stanice a případně i radiotext.



Alternativně můžete automatické vyhledávání stanic spustit **dlouhým** stisknutím tlačítka **SCAN**.

8.3 Ruční vyhledávání stanic

Pro naladění slabších stanic lze použít ruční vyhledávání stanic.

- > Krátce několikrát stiskněte tlačítka **<** nebo **>**, abyste nastavili požadovanou stanici, resp. frekvenci.



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

84 Nastavení vyhledávání

V této položce menu lze nastavit citlivost vyhledávání.

- > **Krátce** stiskněte tlačítko **MENU** a pomocí otočného knoflíku **VOL/OK** přejděte na položku **[NASTAVENÍ VYHLEDÁVÁNÍ]**. Výběr potvrďte stisknutím otočného knoflíku.
- > Zvolte, zda se vyhledávání má zastavit pouze u silných stanic **[Pouze silné stanice]**, nebo u všech stanic (včetně slabých) **[Všechny stanice]**.



Při nastavení **[Všechny stanice]** se automatické vyhledávání zastaví u každé dostupné stanice. To může vést k tomu, že slabé stanice budou přenášeny se šumem. Při prvním uvedení do provozu a po provedení továrního nastavení je předvolena položka menu **[Pouze silné stanice]**.

8.5 Nastavení zvuku

- > **Krátce** stiskněte tlačítko **MENU** a pomocí otočného knoflíku **VOL/OK** přejděte na položku **[Nastavení zvuku]**. Výběr potvrďte stisknutím otočného knoflíku.
- > Pomocí otočného knoflíku vyberte mezi položkami **[Možnost stereo]** nebo **[Pouze mono]**, abyste mohli přehrávat ve stereu (dostupné pouze přes sluchátka) nebo pouze v mono zvuku při slabém příjmu FM.
- > Potvrďte stisknutím otočného knoflíku

9 Uložení FM stanice do paměti programu



Programová paměť pojme až 40 FM stanic.

- > Nejprve nastavte požadovanou frekvenci stanice. (Bod 7.2, 7.3)
Chcete-li tuto stanici uložit do paměti, stiskněte během přehrávání a podržte tlačítko **FAV**. Poté pomocí otočného knoflíku **VOL/OK** vyberte paměťové místo. Stisknutím otočného knoflíku uložte.

9.1 Vyvolání FM stanice z paměťového místa

- > Chcete-li znovu vyvolat stanici, kterou jste dříve uložili do paměti oblíbených stanic, **krátce** stiskněte tlačítko **FAV** a pomocí tlačítek **< a >** nebo otočným knoflíkem **VOL/OK** vyberte uloženou stanici. Stisknutím otočného knoflíku spustíte přehrávání vybrané stanice.
Přepsání / smazání uloženého programu
- > Jednoduše uložte novou stanici na příslušné paměťové místo, jak je popsáno v bodě 8.

10 Bluetooth

V režimu Bluetooth můžete přes VIOLA 2 C BT přehrávat hudbu z připojeného smartphonu nebo tabletu. K tomu je nejprve nutné obě zařízení „spárovat“.

10.1 Zapnutí funkce Bluetooth

- > Stiskněte tlačítko **MODE**, dokud se na displeji nezobrazí **[Bluetooth]**.
- > Po chvíli se zobrazí hlášení **[Bluetooth viditelný]**. VIOLA 2 C BT je nyní v režimu párování.



Při prvním použití režimu Bluetooth je nutné nejprve spárovat externí zařízení (smartphone / tablet).



Pokud již bylo spárováno externí zařízení, které se nachází v dosahu, spojení se naváže automaticky. V závislosti na připojeném zařízení se přehrávání hudby může spustit automaticky.

10.2 Párování externího zařízení

Chcete-li spárovat externí zařízení (např. smartphone nebo tablet) s VIOLA 2 C BT, postupujte následovně:

- > Aktivujte režim Bluetooth, jak je popsáno v bodě 9.1.
- > VIOLA 2 C BT se nyní nachází v režimu párování.
- > Nyní na svém externím zařízení spusťte vyhledávání Bluetooth zařízení v okolí. Možná budete muset nejprve aktivovat funkci Bluetooth na svém zařízení nejprve aktivovat.



Informace o tom, jak aktivovat funkci Bluetooth na vašem externím zařízení a spustit vyhledávání, najdete v návodu k obsluze vašeho externího zařízení.



Během párování by se obě zařízení měla nacházet ve vzdálenosti přibližně 10 cm.

> V seznamu nalezených zařízení Bluetooth na vašem externím zařízení by se nyní měla objevit položka **VIOLA 2 C BT**. Klepnutím na ni dokončete proces párování. Po úspěšném , na displeji VIOLA 2 C BT se zobrazí **[Bluetooth připojeno]**.

> Nyní můžete spustit přehrávání hudby na vašem externím zařízení.  V závislosti na protokolu Bluetooth připojeného zařízení můžete ovládat přehrávání hudby pomocí tlačítek na VIOLA 2 C BT.

Přehrávání/pozastavení: = Stiskněte otočný knoflík **VOL/OK**

Další skladba: = 1 x ► stisknout tlačítko

Předchozí skladba: = 2 x stisknout tlačítko ◀

Skladba od začátku: = 1 x stisknout tlačítko ◀

Hlasitost: = otočný knoflík **VOL/OK** doleva /

doprava



Alternativně můžete použít ovládání přehrávání v hudební aplikaci vašeho externího zařízení.

10.3 Obnovení párování



Stávající spárování s VIOLA 2 C BT lze zrušit v nabídce Bluetooth vašeho připojeného externího zařízení.

11 Další funkce

11.1 Časovač vypnutí

Díky časovači vypnutí se VIOLA 2 C BT po uplynutí nastavené doby automaticky přepne do pohotovostního režimu.

- > Krátce stiskněte tlačítko **MENU** a pomocí otočného knoflíku **VOL/OK** k položce menu **[Nastavení systému]**.

- > Pomocí otočného knoflíku vyberte položku menu **[Sleep]** a poté pomocí tlačítek **<** a **>** nastavte požadovanou dobu vypnutí.
Na výběr jsou **15, 30, 45, 60** nebo **90 minut**.
- > Potvrďte výběr stisknutím otočného knoflíku.



Je-li spánkový časovač aktivní, na displeji se zobrazí symbol měsíce s časem, který zbývá do přepnutí do pohotovostního režimu.

112 Budík

Budík zapne přístroj VIOLA 2 C BT v nastavený čas buzení. Lze naprogramovat dva časy buzení. Následuje příklad popisu programování budíku 1.



Funkce budíku **není** k dispozici v režimu BaGeriebetrieb!

11.21 Nastavení budíku

- > Krátce stiskněte tlačítko MENU a pomocí otočného knoflíku **VOL/OK** přejděte na položku menu **[Nastavení systému] > [Budík]** a potvrďte výběr stisknutím otočného knoflíku.
- > Pomocí otočného knoflíku vyberte budík, který chcete nastavit, a výběr potvrďte stisknutím otočného knoflíku.
- > Následně lze nastavit jednotlivé parametry budíku.
Parametry se mění otáčením otočného knoflíku **VOL/OK**. Po každém zadání stiskněte otočný knoflík **VOL/OK**, abyste přešli k dalšímu zadání.

Opakování:

- > Zde můžete vybrat mezi **Vypnuto**, **Denně** (každý den v týdnu), **Jednou**, **Pracovní dny (po-pá)** nebo **Víkend (so a ne)**.

Čas a datum:

- > Zde můžete zadat čas buzení a případně datum.
Nejprve pomocí otočného knoflíku **VOL/OK** vyberte hodiny a stisknutím knoflíku potvrďte. Následuje zadání minut.
Potvrďte je rovněž stisknutím otočného knoflíku.



Pokud jste v nabídce **Opakování >** zvolili možnost **[Jednou]**, musíte kromě času zadat také datum.

Režim:

- > Následně zadejte zdroj. Na výběr jsou možnosti **SUMMER**, **DAB+** a **FM**.
Stisknutím otočného knoflíku **VOL/OK** potvrďte nastavení.



Pokud jste vybrali **DAB+** nebo **FM**, můžete následně určit, zda chcete být probuzeni **poslední poslouchanou stanicí**, nebo **stanicí z vašeho seznamu oblíbených**.

Hlasitost:

- > Na závěr můžete nastavit hlasitost budíku. Pro potvrzení nastavení stiskněte otočný knoflík **VOL/OK**.

11.3 Vypnutí budíku po zaznění budíku

- > Stisknutím otočného knoflíku **VOL/OK** budík vypnete.



Chcete-li aktivovat funkci odložení budíku, stiskněte při zapnutém budíku několikrát otočný knoflík **VOL/OK**. Každým stisknutím se prodlouží doba odložení.

12 Systémová nastavení

Všechna nastavení popsaná v této části platí stejně pro provoz v režimu DAB+ i FM (UKW).

121 Nastavení času a data

121.1 Ruční nastavení času a data



V závislosti na nastavení aktualizace času (bod 10.1.2) musíte čas a datum nastavit ručně.

- > **Krátce** stiskněte tlačítko **MENU** a pomocí otočného knoflíku přejděte na položku **[Systém]**.
- > Potvrďte výběr stisknutím otočného knoflíku.
- > Pomocí otočného knoflíku vyberte položku **[Čas]** a stisknutím knoflíku potvrďte výběr.
- > Pomocí otočného knoflíku vyberte položku **[Nastavit čas/datum]** a stisknutím knoflíku výběr potvrďte.
- > První číslice (hodiny) času blikají a lze je nastavit pomocí otočného knoflíku.
- > Stisknutím otočného knoflíku potvrďte výběr.

- > Následně blikají další číslice (minuty) času a lze je rovněž změnit, jak bylo popsáno výše.
- > Po každém dalším nastavení stiskněte otočný knoflík, abyste přešli k dalšímu nastavení.
- > Při nastavení data postupujte stejně, jak bylo popsáno výše.
- > Po dokončení všech nastavení a posledním stisknutí otočného knoflíku se na displeji zobrazí **[Čas uložen]**.

12.12 Automatická aktualizace času

V této podnabídce můžete určit, zda se má aktualizace času provádět automaticky přes DAB+ nebo FM (UKW), nebo zda chcete čas zadat ručně.

- > **Krátce** stiskněte tlačítko **MENU** a pomocí otočného knoflíku **VOL/OK** přejděte na položku **[Nastavení systému]**. Poté stiskněte otočný knoflík pro potvrzení výběru.

- > Pomocí otočného knoflíku vyberte položku menu **[Čas]** a stiskněte jej pro potvrzení výběru.
- > Pomocí otočného knoflíku vyberte položku **[Automatická aktualizace]** a stisknutím knoflíku potvrďte výběr.
- > Pomocí otočného knoflíku **VOL/OK** vyberte následující možnosti:
 - [Aktualizovat vše]** (aktualizace přes DAB+ a FM)
 - [Aktualizovat z DAB+]** (aktualizace pouze přes DAB+)
 - [Aktualizovat z FM]** (aktualizace pouze přes FM)
 - [Žádná aktualizace]** (Čas/datum je třeba zadat ručně, viz bod 10.1.1).

12.13 Nastavení formátu času

V podnabídce **Nastavit 12/24 hodin** můžete aktivovat 12hodinový nebo 24hodinový formát.

- > V podnabídce **Systém > Čas** vyberte položku **[Nastavit 12/24 hodin]**.
- > Stisknutím otočného knoflíku **VOL/OK** potvrďte výběr.

- > Pomocí otočného knoflíku vyberte jednu z následujících možností:
[Nastavit 24 hodin] nebo **[Nastavit 12 hodin]**
- > Stisknutím otočného knoflíku VOL/OK potvrďte výběr.

12.14 Nastavení formátu data

V podnabídce **[Nastavit formát data]** můžete nastavit formát zobrazení data.

- > V podnabídce **Systém > Čas** vyberte položku **[Nastavení formátu data]**.
- > Stisknutím otočného knoflíku **VOL/OK** potvrďte výběr.
- > Pomocí otočného knoflíku vyberte jednu z následujících možností:
[DD-MM-RRRR] (den, měsíc, rok)
[MM-DD-RRRR] (měsíc, den, rok)
- > Stisknutím otočného knoflíku **VOL/OK** potvrďte výběr.

13 Vzhled hodin

V podnabídce **[Clock Style]** můžete přizpůsobit vzhled zobrazených hodin.

- > V podnabídce Systém > Čas vyberte položku **[Clock Style]**.
- > Pomocí otočného knoflíku vyberte jednu z možností **[Normal Digital]** a **[Big Digital]**.
- > Stisknutím otočného knoflíku **VOL/OK** potvrďte výběr.

13.2 Podsvícení

Jas displeje můžete nastavit jak pro provoz, tak pro pohotovostní režim.

- > **Krátce** stiskněte tlačítko **MENU** a pomocí otočného knoflíku **VOL/OK** přejděte na položku **[Nastavení systému]**. Poté stiskněte otočný knoflík pro potvrzení výběru.

- > Pomocí otočného knoflíku vyberte položku menu **[Podsvícení]** a stisknutím knoflíku potvrďte výběr.
- > Pomocí otočného knoflíku **VOL/OK** vyberte jednu z následujících možností:
 - [Auto-Dimm]** automaticky ztlumí displej po cca 10 sekundách na úroveň jasu „nízká“, pokud nedochází k žádné obsluze přístroje. Můžete volit mezi **[Zapnuto]** a **[Vypnuto]**.
 - [Provoz]** reguluje jas v normálním, zapnutém stavu. Zde můžete volit mezi úrovněmi jasu **[Vysoký]**, **[Střední]** a **[Nízký]**.
Pomocí otočného knoflíku **VOL/OK** vyberte úroveň jasu a stiskněte jej pro potvrzení výběru.
 - [Standby]** nastavuje jas v pohotovostním režimu. Můžete si zde vybrat mezi úrovněmi jasu **[Vysoký]**, **[Střední]**, **[Nízký]** a **[Vypnuto]**. Pomocí otočného knoflíku **VOL/OK** vyberte úroveň jasu a stisknutím knoflíku výběr potvrďte.

13.3 Jazyk

- > **Krátce** stiskněte tlačítko **MENU** a pomocí otočného knoflíku **VOL/OK** přejděte na položku **[Nastavení systému]**. Poté stiskněte otočný knoflík pro potvrzení výběru.
- > Pomocí otočného knoflíku vyberte položku menu **[Jazyk]** a stisknutím knoflíku výběr potvrďte.
- > Pomocí otočného knoflíku vyberte jeden z dostupných jazyků a stisknutím knoflíku výběr potvrďte.

134 Obnovení továrního nastavení

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

- > **Krátce** stiskněte tlačítko **MENU** a pomocí otočného knoflíku **VOL/OK** přejděte na položku **[Nastavení systému]**. Poté stiskněte otočný knoflík pro potvrzení výběru.
- > Pomocí otočného knoflíku vyberte položku menu **[Tovární nastavení]** a stisknutím otočného knoflíku výběr potvrďte.
- > Pomocí otočného knoflíku vyberte položku **[Ano]** a stiskněte otočný knoflík pro potvrzení výběru.

Všechny dříve uložené stanice a nastavení budou smazány. Přístroj se nyní nachází v továrním nastavení.

- > Na displeji se zobrazí **[Restart...]** a zařízení se následně přepne do pohotovostního režimu. Po opětovném zapnutí se zobrazí nabídka pro výběr jazyka a následně se provede úplné vyhledávání stanic DAB+
. Po dokončení vyhledávání stanic se začne přehrávat první nalezená stanice DAB+.

13.5 Verze softwaru

V položce menu **[Verze SW]** můžete zjistit aktuálně nainstalovanou verzi softwaru.

- > **Krátce** stiskněte tlačítko **MENU** a pomocí otočného knoflíku **VOL/OK** přejděte na položku **[Nastavení systému]**. Poté stiskněte otočný knoflík pro potvrzení výběru.
- > Pomocí otočného knoflíku vyberte položku menu **[Verze softwaru]** a stiskněte jej pro potvrzení výběru.
- > Zobrazí se aktuální verze Sokware.

14 Čištění



Aby se předešlo nebezpečí úrazu elektrickým proudem, nesmíte zařízení čistit vlhkým hadříkem ani pod tekoucí vodou. Před čištěním odpojte napájecí kabel ze zásuvky a vypněte zařízení!



Nepoužívejte drátěnky, čisticí prášky ani rozpouštědla, jako je alkohol nebo benzín.



Nepoužívejte žádnou z následujících látek: slanou vodu, prostředky na hubení hmyzu, chlor nebo kyselé rozpouštědla (amoniak).



Skříň čistěte měkkým hadříkem navlhčeným vodou.
Nepoužívejte líh, ředidla atd.; mohly by poškodit povrch přístroje.



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

15 Odstraňování poruch

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

Příznak	Možná příčina/řešení
Zařízení nelze zapnout.	Zařízení není napájeno elektrinou. Správně připojte napájecí adaptér k zásuvce a k zařízení. Použijte nové baterie a dbejte na správnou polaritu.
Není slyšet žádný zvuk.	Zvyšte hlasitost.
Displej se nezapíná.	Odpojte zařízení od elektrické sítě/na chvíli vyjměte baterie a znovu připojte zařízení k napájení.
Příjem přes DAB+/FM je špatný.	Vytáhněte anténu úplně. Změňte polohu antény nebo přístroje Viola 2 C BT.

Příznak	Možná příčina/řešení
Zařízení nelze ovládat.	Odpojte zařízení od elektrické sítě/na chvíli vyjměte baterie a znovu připojte zařízení k napájení.
Podsvícení displeje bliká	Napětí baterií je příliš nízké. Vyměňte baterie nebo připojte napájecí adaptér.



Pokud se vám nepodaří poruchu odstranit ani po provedení popsanych kontrol, obraťte se na technickou linku.

16 Technické údaje

Příjem	DAB+, FM
Napájení	Vstup střídavého proudu: 100–240 V, 50/60 Hz Výstup stejnosměrného proudu: 5 V, 1 A, 5 W Baterie: 4 x AA 1,5 V
Spotřeba energie (provoz s napájecím adaptérem)	Provoz, max.: 5 W Typický provoz (střední hlasitost): 1 W Pohotovostní režim: <0,7 W
Provozní teplota	0–45 °C
Frekvence	FM/UKW: 87,5–108 MHz DAB+: pásmo III 174–240 MHz
Bluetooth	Bluetooth 5.4 2,402–2,480 GHz
Výstupní výkon zvuku	2 W RMS
Hmotnost	cca 285 g (bez baterií)
Rozměry (Š x V x H)	cca 165 mm x 100 mm x 45 mm

17 Technické údaje dodávaného napájecího adaptéru

Výrobce	Shenzhen Addition Audio Science & Technology Co., Ltd, budova č. 1, č. 61, Yuxing Road, Yulu Community, Yutang CommiGee, okres Guangming, Šen-čen, ČLR
Označení modelu	AD060A0501000EU
Vstupní napětí	100–240 V střídavého proudu
Vstupní frekvence 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	73,73 %
Příkon při nulovém zatížení	0,07 W

Vyhrazujeme si právo na změny a chyby.

18 Poznámky

