

Návod k použití

DIGITRADIO 230 OD

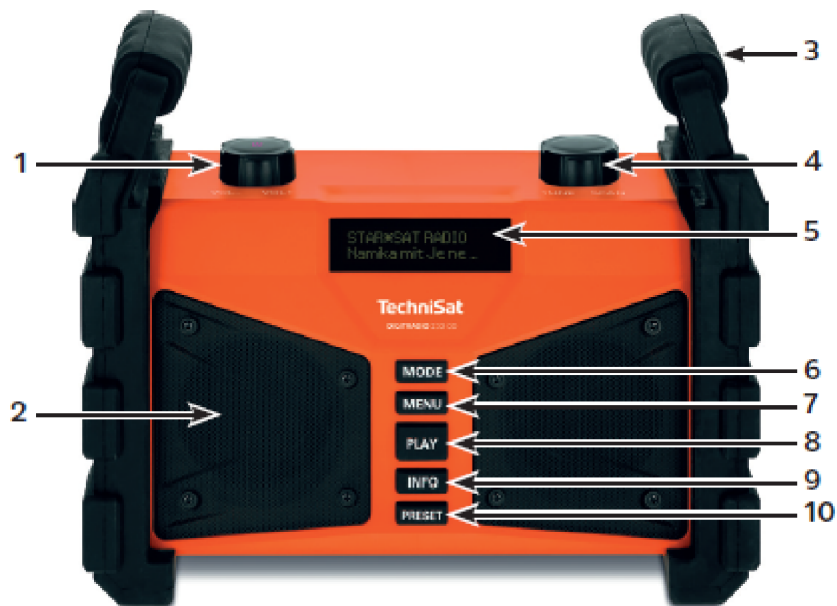
Přenosné DAB+ / VKV radio s funkcí Bluetooth



TechniSat

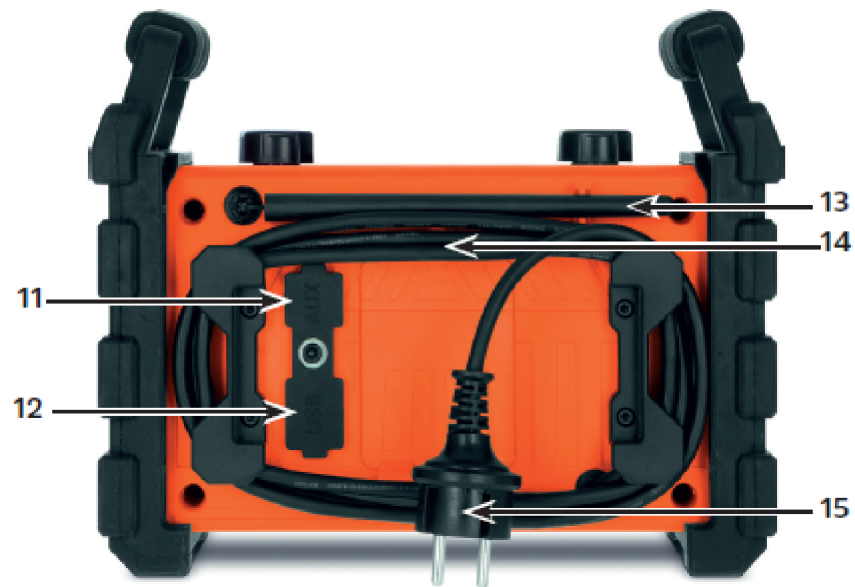
1 Vyobrazení

1.1 Čelní náhled



- 1 **Zap. / Standby** (stisknout), **Hlasitost +/-** (otáčet)
- 2 **Reproduktor** (stereo)
- 3 **Držadla pro přenášení** (oboustranná)
- 4 **TUNE / SCAN** otočný regulátor
- 5 **Displej**
- 6 **DAB / FM / AUX / Bluetooth** tlačítko pro změnu režimu
- 7 **MENU** pro vyvolání menu
- 8 **PLAY** Tlačítko Přehrávání / Pauza / Spárování v režimu Bluetooth
- 9 **INFO**
- 10 **PRESET** (paměť Oblíbených)

1.2 Zadní náhled



- 11 **AUX-vstup** (za gumovou krytkou)
- 12 **USB-výstup** (možnost nabíjení externích přístrojů)
- 13 **Anténa**
- 14 **Otočný závěr víka akumulátoru**
- 15 **Kabel pro připojení k síti**

2 Obsah

1	Vyobrazení	2
1.1	Čelní náhled	2
1.2	Zadní náhled	4
2	Obsah	6
3	Předmluva	10
3.1	Cílová skupina tohoto Návodu k použití	10
3.1.1	Účelu odpovídající použití	10
3.2	Důležité pokyny	10
3.2.1	Bezpečnost	11
3.2.2	Likvidace	16
3.2.3	Právní pokyny	20
3.2.4	Servisní pokyny	22
4	Umístění přístroje	23
5	Popis DIGITRADIO 230 OD	26
5.1	Rozsah dodávky	26
5.2	Zvláštní vlastnosti DIGITRADIO 230 OD	26
5.3	DIGITRADIO 230 OD příprava k provozu	27
5.3.1	Nabíjení akumulátoru, připojení k síti	27

5.3.2	Nastavení antény	28
5.4	Všeobecné funkce přístroje	29
5.4.1	Zapnutí přístroje	29
5.4.2	Vypnutí přístroje	30
5.4.3	Přepnutí režimu provozu – Režim	31
5.4.4	Nastavení hlasitosti	31
5.4.5	Displej	31
5.4.6	Vyvolání zobrazení na displeji	32
6	Obsluha menu	33
7	DAB+ (Digital Radio) – funkce	34
7.1	Co je DAB+	34
7.1.1	Komprimace dat	34
7.1.2	Audiostream	35
7.2	DAB+ (Digital Radio) příjem	35
7.2.2	Provedení úplného vyhledávání	36
7.2.2	Volba vysílače	37
7.2.3	Vysílač DAB+ uložit do paměti	37
7.2.4	Vysílač DAB+ vyvolat z paměti	37
7.2.5	Přepsat/Smazat uložení programového místa paměti	38
7.2.6	Manuelně nastavit	38
7.2.7	Přízpůsobení hlasitosti (DRC)	39
7.2.8	Smazání neaktivních vysílačů	39

8	FM (/VKV) provoz	40
8.1	Zapnutí provozu VKV	40
8.2	FM (/VKV) příjem s RDS informacemi	41
8.3	Automatické vyhledávání vysílačů	41
8.4	Manuelní vyhledávání vysílačů	42
8.5	Nastavení běhu vyhledávání	42
8.6	Nastavení audia	43
8.7	Vysílač VKV uložit do paměti	43
8.8	Vysílač VKV vyvolat z paměti	44
8.9	Přepsat/Smazat uložení programového místa paměti	44
9	Bluetooth	44
9.1	Spárování přístrojů	45
9.2	Reprodukce přes Bluetooth	45
10	Vstup AUX	47
11	Systémová nastavení	48
11.1	Časovač vypnutí	48
11.2	Budík	49
11.2.1	Nastavení času buzení	49

11.2.2	Vypnutí budíku po alarmu	51
11.2.3	Deaktivace budíku	51
11.3	Ekvalizér	52
11.3.1	Můj EQ	52
11.4	Nastavení času a data	53
11.4.1	Manuelní nastavení času /data	53
11.4.2	Automatické aktualizace času	54
11.4.3	Nastavení formátu času	55
11.4.4	Nastavení formátu data	56
11.5	Jas displeje	56
11.6	Řeč	57
11.7	Tovární nastavení	58
11.8	Verze software	59
12	Čistění	58
13	Odstranění závad	60
14	Technická data / pokyny výrobce	61

3 Předmluva

Tento Návod k použití Vám pomůže při účelu přiměřeném a bezpečném používání Vašeho radiopřístroje, v dalším nazývaného DIGITRADIO nebo přístroj.

3.1 Cílová skupina tohoto Návodu k použití

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

3.1.1 Účelu přiměřené použití

Přístroj byl vyvinut k příjmu DAB+ a VKV radiových vysílání a může reprodukovat hudbu přes Bluetooth.

Plášť přístroje odolává stříkající vodě, je prachotěsný a odolný nárazům.

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 Váš přijímač DIGITRADIO 230 OD 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.



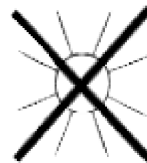
Po delším transportu v chladnu a následném přechodu do teplejší místnosti nezapínejte přístroj okamžitě, vyčkejte vyrovnání teploty.



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 provozovat pouze se síťovým dílem a být připojen pouze na napětí 100 V – 240 V AC 50/60 Hz.



Nepokoušejte se nikdy provozovat přístroj na jiném napětí.



Síťový kabel se smí připojit teprve poté, co se předpisově dokončila instalace přístroje.



Je-li síťový kabel defektní nebo přístroj vykazuje jiná poškození, nesmí se uvést do provozu.



Při vytahování síťového kabelu ze zásuvky táhnou za zástrčku nikoliv za kabel.



Neprovozujte přístroj v blízkosti koupacích van, plaveckých bazénů nebo stříkající vody.



Nepokoušejte se nikdy sami opravovat porouchaný přístroj. Obráťte 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.



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



Tento přístroj není určen k používání osobami (včetně dětí) s omezenými fyzickými, senzorickými 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 těchto 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 akumulátory



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



Přístroj se smí provozovat pouze s akumulátory povolenými pro tento přístroj.



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



Kontakty akumulátorů a přístroje před vložením očistěte.



Při chybně vloženém akumulátoru hrozí nebezpečí exploze!



Nahradte akumulátory jen akumulátory správného typu a správného číselného označení modelu.



Pozor! Nevystavujte akumulátory extrémním podmínkám.



Neodkládat na otopná tělesa, nevystavovat přímému slunečnímu záření.



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



Nebude-li přístroj delší dobu používán, vyjměte z něj akumulátory.

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, odpovídají jejich označení, znova zhodnotitelné.

Opětným použitím, zhodnocením materiálů, nebo jinými formami zhodnocení starých přístrojů přispíváte významnou měrou k ochraně našeho životního prostředí.



Prosím získejte informace o Vašem příslušném sběrném místě u Vašeho úřadu místní správy. Dbejte na to, že vybité baterie dálkového ovládání 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 balícími 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 poskytujete 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 způsobem podle platných zákonných ustanovení. 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 pokyny



Tímto prohlašuje TechniSat, že radiový přístroj typu DIGITRADIO 230 OD odpovídá směrnici 2014/53/EU. Úplné prohlášení o shodě můžete nalézt na následující internetové adrese:
<http://konf.tsat.de/?ID=11792>



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



Změny a chyby tisku jsou vyhrazeny. Stav 12/18.
Opisy a rozmnožování pouze s povolením vydavatele. Vždy aktuální verzi Návodu obdržíte ve formátu PDF v oddílu stahování domovské stránky pod www.technisat.de.



DIGITRADIO 230 OD 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 pokyny



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. S nárokem na reklamaci se prosím obraťte na prodejce produktu.



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

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. Toto 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 fleky na jistých površích nábytku. Použijte ochranou podložku mezi přístrojem a nábytkem.
- > Držte DIGITRADIO 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 mokřými 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 akumulátor.
- > Příliš vysoká hlasitost, obzvláště při použití sluchátek, může způsobit poškození sluchu.

5 Popis DIGITRADIO 230 OD

5.1 Rozsah dodávky

Prosím překontrolujte si před uvedením do provozu, zda je rozsah dodávky úplný:

- 1x DIGITRADIO 230 OD
- 1x akumulátor (zabudovaný)
- 1x Návod k použití

5.2 Zvláštní vlastnosti DIGITRADIO 230 OD

DIGITRADIO 230 OD sestává z DAB+ a VKV přijímače a následně uváděnými funkcemi:

- Můžete si uložit až 10 DAB+ a 10 VKV vysílačů do paměti.
- Radio přijímá na VKV kmitočtech 87,5 MHz – 108 MHz (analogově) a DAB+ 174,9 MHz - 239,2 MHz (digitálně).
- Přístroj zobrazuje čas a datum.
- Opětovně nabíjecí akumulátor.
- Provoz Bluetooth.
- Budík a časovač uspání.
- Funkce nabíjení externích přístrojů přes USB (Powerbank) v provozu AUX a Bluetooth.

5.3 DIGITRADIO 230 OD - příprava k provozu

5.3.1 Nabíjení akumulátoru a připojení k síti

Při prvním použití musí být akumulátor připojen a kompletně nabit. Dbejte pokynů pod bodem 5.3.1.1.

- > Zasuňte síťový kabel do zásuvky napájecí sítě.
- > DIGITRADIO se spustí a provádí první vyhledávání vysílačů DAB+ na Vašem stanovišti. Dbejte ohledně korektního nasměrování antény též bodu 5.3.2.
- > Po úspěšném vyhledání vysílačů bude se reprodukovat první vysílač DAB ze Seznamu vysílačů. Vícenásobnými stisky tlačítka INFO se může nechat zobrazit stav nabití akumulátorů na displeji.

Akumulátor nabíjen - Akumulátor se nabíjí

Akumulátor nabit - Akumulátor je plně nabit



Akumulátor se nabíjí, jakmile se přístroj propojí s napájecí sítí. Stav nabití se může vyvolat na displeji.



Vyměňte zavčas slábnoucí akumulátor, případně jej opět nabijte.

5.3.1.1 Vyjmutí akumulátoru

- > Otevřete oddíl akumulátoru na zadní stěně přístroje tím, že vytočíte bezpečnostní šroub. Víko oddílu akumulátoru je možno potom odklopit dolů.
- > Stáhněte potom opatrně bílou zástrčku a vyjměte akumulátor.
- > Při nasazování akumulátoru postupujte v obráceném pořadí. Dejte přitom pozor na korektní nasměrování konektoru.

5.3.2 Nasměrování antény

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

- > Nasměrujte anténu a dejte pozor též na úhel klopení, abyste si zajistili optimální příjem.



Důležité je exaktní nasměrování antény obzvláště v okrajových oblastech příjmu DAB+. Na internetu lze pod www.dabplus.de rychle nalézt polohu nejbližších vysílacích stožárů.



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



Nedotýkejte se při reprodukci vysílače antény. Toto může vést k nepříznivému ovlivnění příjmu a k vysazování zvuku.

5.4 Všeobecné funkce přístroje

5.4.1 Zapnutí přístroje

- > Pro zajištění dobrého příjmu DAB+ a FM (VKV), nasměrujte prosím anténu, která se nachází na zadní stěně přístroje. Dbejte přitom též bodu 5.3.2.
- > Připravte nejprve DIGITRADIO 230 OD jak popsáno pod body 5.3.1 a 5.3.2 k provozu.
- > Stisknutím tlačítka **Zap./Standby** na přední straně přístroje, zapněte DIGITRADIO 230 OD.



Po prvním zapnutí provádí automaticky přístroj úplné vyhledávání v módu DAB. Během vyhledávání ukazuje informace na displeji pokrok ve vyhledávání, jakož i počet nalezených digitálních stanic. Po ukončení běhu vyhledávání vysílačů bude reprodukován první program DAB+.

5.4.2 Vypnutí přístroje

V provozu napájení ze sítě

- > Krátkým stiskem tlačítka **Zap./Standby** můžete přepnout přijímač do režimu Standby. Na displeji se krátce objeví hlášení **[Standby]**. Datum a čas se budou na displeji zobrazovat. Jas displeje v režimu Standby můžete změnit jak je popsáno v bodu 11.5.



Akumulátor se i v režimu Standby nabíjí.

Za provozu z akumulátoru

- > Při provozu z akumulátoru se přístroj po stisku tlačítka **Zap./Standby** vždy kompletně vypíná. Na displeji se neobjeví žádné zobrazení času a data.

5.4.3 Přepnutí režimu provozu - Režim

> Tlačítkem **MODE** můžete přepínat mezi zdroji **DAB+** (digitální radio) **FM (VKV)**, **Bluetooth** a **AUX**.

5.4.4 Nastavení hlasitosti

> Hlasitost nastavujte pomocí **regulátoru hlasitosti**. Otáčením doprava se hlasitost zvyšuje, doleva snižuje. Nastavená hlasitost se na displeji zobrazí ve formě sloupcového grafu.

5.4.5 Displej

Dle zvolené funkce nebo opce se na **displeji** zobrazí následující informace:

Název vysílače,
Kmitočet,
Název menu

Zobrazení na displeji
Volby menu
Hlasitost



5.4.6 Vyvolání zobrazení na displeji

> Stiskněte vícekrát tlačítko **INFO**, abyste přepínali, k dispozici jsou, zobrazení na displeji. Následující informace jsou přítom k dispozici:

Za provozu **DAB+**:

[Běžící text] (průběžný text s dodatkovými informacemi, které vysílače dle okolností poskytují), **[Intenzita signálu]**, **[Typ programu]**, **[Ensemble]**, **[Kmitočet]**, **[Kvalita signálu]**, **[Bitová rychlost a kodek]**, **[Stav baterie]**, **[Čas]** a **[Datum]**.

Za provozu **FM/VKV**:

[Radiotext] (pokud se vysílá), **[Typ programu]** (PTY), **[Ps]** (Programm Service Name případně Název vysílače nebo kmitočet), **[Audioinformace]**, **[Čas]** a **[Datum]**.

Za provozu **Bluetooth**:

[Stav spárování], **[Stav baterie]**, **[Čas]** a **[Datum]**.

Za provozu **AUX**:

[Stav baterie], **[Čas]** a **[Datum]**.

6 Obsluha menu

Pomocí menu vstoupíte do všech funkcí a nastavení DIGITRADIO 230 OD. Navigace v menu se provádí tlačítky **MENU** a otáčením a stisky otočného regulátoru **TUNE/SCAN**.

Menu je rozděleno do podmenu a obsahuje dle typu menu (DAB+, FM, Bluetooth nebo AUX) rozličné body menu případně aktivovatelné funkce. Pro otevření menu pouze krátce stisknout tlačítko **MENU**. Pro změnu do podmenu, otáčejte nejprve otočným regulátorem **TUNE/SCAN**, abyste si zobrazili požadované podmenu a stiskněte jej nakonec, abyste toto podmenu vyvolali. Hvězdička (*) označuje aktuální volbu.



Zavření menu: Tlačítko **MENU** vícekrát stisknout (dle toho, ve kterém podmenu se nacházíte), až se zobrazí opět aktuální program rádia.



Nastavení budou uložena teprve po stisku otočného regulátoru **TUNE/SCAN**. Bude-li namísto toho stisknuto tlačítko **MENU**, nastavení se nepřevzme a neuloží (tlačítko **MENU** zde přebírá funkci tlačítka „Zpět“).



Funkce a tlačítka ke stlačení budou zobrazena v tomto návodu **tučně**, zobrazení na displeji v **[hrnatých závorkách]**.



Některá zobrazení textu (např. vstupy menu, informace o vysílačích) jsou eventuelně pro zobrazení na displeji příliš dlouhá. Tyto se budou potom po krátké době zobrazovat jako běžící text.

7 DAB+ (Digital 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 téže frekvenci. Tyto nazýváme ensemble nebo multiplexy. Jeden ensemble sestává ze stanic radia jakož i mnoha servisních komponent nebo datových služeb, které jsou vysílány individuálně vedle stanic radia. 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 vyfiltrout. Toto je umožněno tím, že v digitálním proudu dat je uložena v každé informační jednotce též relativní hlasitost k ostatním veličinám. 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 vyfiltrout. Toto je umožněno tím, že v digitálním proudu dat je uložena v každé informační jednotce též relativní hlasitost k ostatním veličinám.

7.1.2 Audiostream

Audiostreamy jsou u digitálního radia kontinuální datové toky, které obsahují rámce MPEG 1 Audio Layer 2 a tím představují akustické informace. Takto 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+ (Digital Radio) příjem

> Stiskněte tlačítko **MODE** tolikrát, až displej zobrazí **[DAB]**.



Startujete-li poprvé provoz **DAB**, provede se kompletní proces vyhledávání vysílačů. Po ukončení vyhledávání vysílačů se reprodukuje první vysílač v alfanumerickém pořadí.

7.2.1 Provedení úplného vyhledávání



Automatické vyhledávání [**Úplné vyhledávání**] skenuje všechny kanály III. DAB pásma a nachází tak všechny vysílače, které v pásmu příjmu vyzařují.



- > Po ukončení vyhledávání se spustí reprodukce prvního vysílače v alfanumerickém pořadí.
- > Abyste provedli úplné vyhledávání otevřete menu stlačením tlačítka **MENU** a zvolte si otočným regulátorem **TUNE/SCAN** bod menu [**Úplné vyhledávání**].
- > Na displeji se objeví [**Vyhledávání...**].



V průběhu vyhledávání se na displeji zobrazí lišta postupu vyhledávání a počet nalezených vysílačů.



Nebude-li nalezena žádná stanice, zkontrolujte směrování antény a změňte případně umístění přijímače (bod 5.3.2).

7.2.2 Volba vysílače

- > Abyste si jeden z **DAB+** vysílačů zvolili otáčejte otočným regulátorem **TUNE/SCAN** a potvrďte volbu vysílače stisknutím regulátoru **TUNE/SCAN**.

7.2.3 Vysílač DAB+ uložit do paměti



Programová paměť Oblíbených může uložit až 10 stanic z oblasti DAB+.

- > Zvolte si napřed požadovaný vysílač (viz bod 7.2.2).
- > Abyste tento na jedno z paměťových míst uložili, **držte** během reprodukce stlačené tlačítko **PRESET**. Zvolte nakonec otočným regulátorem **TUNE/SCAN** jednu paměť vysílače (1...10). Stiskněte pro uložení otočný regulátor **TUNE/SCAN**.
- > Na displeji se objeví **[Program uložen]**.
- > Pro uložení dalších vysílačů opakujte tento postup.

7.2.4 Vysílač DAB+ vyvolat z paměti

- > Abyste vyvolali vysílač, který jste dříve uložili do paměti Oblíbených, stiskněte **krátce** tlačítko **PRESET** a zvolte s otočným regulátorem **TUNE/SCAN** jednu paměť vysílače (1...10).
- > Stiskněte otočný regulátor **TUNE/SCAN**, pro zahájení reprodukce vysílače.



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

7.2.5 Přepsat/Smazat uložení programového místa paměti

> Jednoduše, jak popsáno uložit nový vysílač na příslušné místo paměti Oblíbených.



Po provedení Továrního nastavení se smažou všechny paměti.

7.2.6 Manuálně nastavit

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

> Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte si otočným regulátorem **TUNE/SCAN** bod menu **[Manuálně nastavit]**.

> Zvolte s otočným regulátorem **TUNE/SCAN** jeden z kanálů (5A až 13F). Na displeji se nyní zobrazí jeho intenzita signálu. Bude-li na kanálu přijímán DAB+ vysílač, ukáže se název ensamble tohoto vysílače. Anténa se může nyní nasměrovat na maximální intenzitu signálu.



Vysílače, jejichž úroveň signálu leží pod požadovanou minimální úrovní, nevysílají dostatečný signál. Nasměrujte případně znovu přijímací anténu jak je popsáno pod bodem 5.3.2. .

7.2.7 Přizpůsobení hlasitosti (DRC)

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

- > Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte si otočným regulátorem **TUNE/SCAN** bod menu **[Přizpůsobení hlasitosti]**.
- > Zvolte s otočným regulátorem **TUNE/SCAN** kompresní poměr:
DRC vysoké- Vysoká komprese
DRC nízké- Nižší komprese
DRC vyp.- Kompresse vypnuta
- > Potvrďte stisknutím otočného regulátoru **TUNE/SCAN**.

7.2.8 Smazání neaktivních vysílačů

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

- > Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte si otočným regulátorem **TUNE/SCAN** bod menu **[Smazat neaktivní vysílače]**.
- Následuje otázka **[Vyprázdnit]**, zda se mají smazat neaktivní vysílače.
- > Zvolte položku **[ANO]** a potvrďte ji stiskem otočného regulátoru **TUNE/SCAN**.

8 FM (VKV) provoz

8.1 Zapnutí VKV provozu

> Přejděte stisky tlačítka **MODE** do režimu FM.

> Na displeji se ukáže **[FM]**.



Při prvním zapnutí se nastaví frekvence 87,5 MHz.



Měli-li jste již některý vysílač nastaven nebo uložen, hraje radio naposledy nastavený vysílač.



U RDS vysílačů se zobrazí název vysílače.



Abyste zlepšili příjem, přesměrujte případně anténu (bod 5.3.2).

8.2 FM (VKV) příjem s RDS informacemi

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

> Stiskněte otočný regulátor **TUNE/SCAN**, abyste spustili běh vyhledávání. Dbejte přitom na Nastavení běhu vyhledávání pod bodem 8.5.



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

- > Otáčejte otočný regulátor **TUNE/SCAN**, abyste nastavovali frekvenci po krocích 0,05 MHz.

8.5 Nastavení běhu vyhledávání

V tomto bodu menu se může nastavit citlivost vyhledávání.

- > Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte si otočným regulátorem **TUNE/SCAN** položku menu **[Nastavení vyhledávání]**.
- > Zvolte, zda vyhledávání má zastavit jen u silných vysílačů **[Jen silné vysílače]** nebo u všech vysílačů (též u slabých 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

- > Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte si otočným regulátorem **TUNE/SCAN** položku menu **[Nastavení audia]**.
- > Zvolte s **TUNE/SCAN otočným regulátorem** položku **[Stereo možné]** nebo **[Pouze mono]**, aby se reprodukce uskutečnila ve stereo, nebo jen v mono při slabém příjmu FM.
- > Potvrďte ji stiskem otočného regulátoru **TUNE/SCAN**.

8.7 Vysílač VKV uložit do paměti



- Programová paměť Oblíbených může uložit až 10 stanic z rozsahu VKV.
- > Zvolte si napřed požadovaný vysílač (viz bod 8.3).
 - > Abyste tento na jedno z paměťových míst uložili, **držte** během reprodukce stlačené tlačítko **PRESET**. Zvolte nakonec otočným regulátorem **TUNE/SCAN** jednu paměť vysílače (1...10). Stiskněte pro uložení otočný regulátor **TUNE/SCAN**.
 - > Na displeji se objeví **[Program uložen]**.
 - > Pro uložení dalších vysílačů opakujte tento postup.

8.8 Vysílač VKV vyvolat z paměti

- > Abyste vyvolali vysílač, který jste dříve uložili do paměti Oblíbených, stiskněte **krátce** tlačítko **PRESET** a zvolte s otočným regulátorem **TUNE/SCAN** jednu paměť vysílače (1...10).
- > Stiskněte otočný regulátor **TUNE/SCAN**, pro zahájení reprodukce vysílače.



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

8.9 Přepsat/Smazat uložení programového místa paměti

- > Jednoduše, jak popsáno uložit nový vysílač na příslušné místo paměti Oblíbených.



Po provedení Továrního nastavení se smažou všechny paměti.

9 Bluetooth

- > Stiskněte krátce tlačítko MODE tolikrát, až displej zobrazí [Bluetooth].



Je-li spuštěn režim Bluetooth poprvé, musí být nejprve nějaký reprodukcí přístroj např. smartfon nebo tablet navázán (být spárován) s DIGIRADIO 230 OD.



Bylo-li DIGITRADIO 230 OD již dříve spárováno s jiným reprodukcí přístrojem, který se nachází v dosahu příjmu, pak se spojení zřídí automaticky.

9.1 Spárování přístrojů

- > Zvolte si na DIGITRADIO 230 OD režim Bluetooth. Na displeji se objeví **[Nenavázáno]**.
- > Otevřete nastavení Bluetooth Vašeho smartfonu či tabletu, který chcete propojit s DIGITRADIO 230 OD.
- > Spusťte vyhledávání dostupných přístrojů Bluetooth.
- > Zvolte v seznamu nalezených Bluetooth přístrojů položku **DIGITRADIO 230 OD**.
- > Po úspěšném spárování se zobrazí na displeji **[Navázáno]**.








Jak se nakládá s funkcemi Bluetooth na Vašem smartfonu nebo tabletu, vyčtete prosím z Návodu k použití Vašeho smartfonu či tabletu.

9.2 Reprodukce přes Bluetooth

Poté, co jste Váš smartfon/tablet úspěšně spárovali s DIGITRADIO 230 OD, můžete přistoupit k reprodukci.

Otevřete na Vašem smartfonu/tabletu některou hudební aplikaci a spusťte přehrávání. Podle druhu Vašeho smartfonu/tabletu se bude zvuk přímo reprodukovat přes DIGITRADIO, nebo budete muset napřed DIGITRADIO zvolit jako přístroj pro reprodukci. Jak se zvolí na Vašem smartfonu/tabletu reprodukční přístroje přes Bluetooth, vyčtete prosím z Návodu k použití Vašeho smartfonu či tabletu.

- > Hlasitost se může přizpůsobit s **regulátorem hlasitosti**, nebo regulací hlasitosti Vašeho smartfonu/tabletu.
- > Přehrávání můžete přerušit tlačítkem **Play**, nebo opakovaným stisknutím v něm pokračovat. Titul se může zvolit otáčením otočného regulátoru **TUNE/SCAN**.
-  Podle druhu Vašeho smartfonu/tabletu se budou přenášet též zvonění nebo systémové zvuky.
-  Nenastavujte hlasitost na smartfonu/tabletu příliš tichou, jinak může dojít k rušivým hlukům.
-  Váš smartfon/tablet se může napájet proudem přes konektor USB na zadní stěně DIGITRADIO 230 OD.
-  Maximální dosah Bluetooth v budovách činí cca. 10 m.
-  K odepnutí navázaného přístroje, držte stlačeno tlačítko **Play**. Na displeji se objeví **[Nenavázáno]** a DIGITRADIO se bude opět nacházet v režimu párování.

10 Vstup AUX

Přes vstup AUX se může spouštět reprodukce z externích přehrávačů např. smartfonů/tabletů, které nedisponují funkcí Bluetooth.

- > Otevřete ochrannou krytku na zadní stěně DIGITRADIO 230 OD s nápisem **AUX**.
- > Připojte externí přístroj kablíkem s konektorem jack 3,5 mm (není součástí dodávky) do zásuvky AUX.
- > Stiskněte tlačítko **MODE** tolikrát, až se na displeji zobrazí **[AUX]**.
- > Spusťte znovu hudbu na externím přehrávači.
- > Hlasitost se může přizpůsobit s **regulátorem hlasitosti**, nebo regulací hlasitosti na Vašem externím přehrávači.



Nenastavujte hlasitost na Vašem externím přehrávači příliš tichou, jinak může dojít k rušivým hlukům.



Váš externí přehrávač se může napájet proudem přes konektor USB na zadní stěně DIGITRADIO 230 OD.

11 Systémová nastavení

Všechna tímto bodem vysvětlená nastavení platí stejnou měrou jak pro DAB+, VKV, Bluetooth jakož i pro provoz AUX.

11.1 Časovač vypnutí

Chcete-li, aby se DIGITRADIO 230 OD po uplynutí určitého času automaticky přepnulo do módu Standby, můžete si aktivovat časovač vypnutí.

- > Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte si otočným regulátorem **TUNE/SCAN** položku menu **[Systém] > [Časovač vypnutí]**.
- > S otočným regulátorem **TUNE/SCAN** můžete nastavit časový úsek po krocích **Vyp., 15, 30, 45, 60 a 90** minut, po kterém se přístroj v kterémkoliv pracovním režimu přepne do Standby.
- > Stiskněte po zvolení některého z časů regulátor **TUNE/SCAN**.



Vyvoláte-li, jak bylo předtím uvedeno, opět menu Časovač vypnutí, zobrazí se zbytkový čas do okamžiku vypnutí.

11.2 Budík

- > Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte si otočným regulátorem **TUNE/SCAN** položku menu **[Systém] > [Budík]**.

11.2.1 Nastavení času buzení



- Funkci buzení můžete teprve poté využívat, když je korektně nastaven hodinový čas. Podle konfigurace k tomu dochází automaticky, nebo se musí nastavit manuálně. Hodinový čas může být nastaven buď manuálně nebo aktualizován automaticky přes DAB nebo VKV. Další informace k tomuto pod bodem 11.1.
- > Zvolte s otočným regulátorem **TUNE/SCAN** jednu z pamětí času buzení **Budík 1** nebo **Budík 2** a stiskněte ke spuštění konfigurace otočný regulátor **TUNE/SCAN**.
 - > Projděte nakonec postupně všechny body. Potvrďte každý údaj stiskem otočného regulátoru **TUNE/SCAN**.

[Nastavení času] > Nastavte čas, ve kterém chcete být vzbuzen otáčením otočného regulátoru **TUNE/SCAN** a stiskněte následně otočný regulátor **TUNE/SCAN**, abyste přešli k dalšímu kroku zpracování.

[Doba trvání] > Nastavte trvání budíku otáčením otočného regulátoru **TUNE/SCAN** a stiskněte následně otočný regulátor **TUNE/SCAN**, abyste přešli k dalšímu kroku zpracování.

[Zdroj] > Zvolte si zvuk buzení (bzučák nebo radiový zdroj) otáčením otočného regulátoru **TUNE/SCAN** a stiskněte následně otočný regulátor **TUNE/SCAN**, abyste přešli k dalšímu kroku zpracování.



Zvolili-li jste si jako zdroj buzení digitální radio (DAB) nebo FM (VKV), můžete si nakonec zvolit jako zdroj reprodukce některý vysílač ze seznamu Oblíbených nebo naposledy zvolený program. Nakonec stiskněte otočný regulátor **TUNE/SCAN**.

> Zvolte následně ve kterých dnech má být budík aktivní. Máte výběr mezi **denně, jednou, víkendy** (So a Ne) a **pracovní dny** (Po – Pá), Nakonec stiskněte otočný regulátor **TUNE/SCAN** pro pokračování.



Zvolili-li jste si **jednou**, musíte následně zadat datum, ke kterému má být budík aktivní.

> Poté se může nastavit hlasitost buzení. Zvolte s otočným regulátorem **TUNE/SCAN** hlasitost, se kterou chcete být zbuzen. Nakonec stiskněte otočný regulátor **TUNE/SCAN**.

> Chcete-li nyní budík aktivovat, zvolte **ANO** a znovu stiskněte otočný regulátor **TUNE/SCAN**.



Při aktivním budíku se zobrazuje na displeji symbol zvonku.



Uvědomte si, že budík funguje jen v provozu ze sítě. Za provozu z akumulátoru nespustí budík vlivem funkce úspory proudu, může ale být nastavován a aktivován.

11.2.2 Vypnutí budíku po alarmu

> Stiskněte tlačítko **Zap./Standby (ON/OFF)**, abyste budík vypnuli.

> Stiskněte otočný regulátor **TUNE/SCAN**. Abyste zapnuli funkce podřimování (SNOOZE). Můžete opakovanými stisky otočného regulátoru **TUNE/SCAN** volit délku pauzy mezi 5 nebo 10 minutami. Po uplynutí doby trvání Snooze startuje budík opětovně.

11.2.3 Deaktivace budíku

Chcete-li budík deaktivovat, stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte si **[Systém] > [Budík] > [Budík 1/2]** a otáčejte, během doby zobrazování na displeji **[Budík 1/2 nastavení]**, otočným regulátorem **TUNE/SCAN**. Zvolte poté otáčením otočného regulátoru **TUNE/SCAN** položku **[Vyp.]**. Stiskněte pro uložení otočný regulátor **TUNE/SCAN**.

11.3 Ekvalizér

Abychom zvuk přizpůsobili Vaším potřebám, je zde možnost výšky a basy regulovat odděleně, nebo zvolit některé předpřipravené nastavení.

- > Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte si otočným regulátorem **TUNE/SCAN** položku menu **[Systém] > [Ekvalizér]**.
- > Zvolte s otočným regulátorem **TUNE/SCAN** buď jedno z přednastavení (normální, jazz, pop, rock, mluva) nebo Můj EQ, abyste nastavili výšky a basy. Stiskněte otočný regulátor **TUNE/SCAN**, abyste zvolené nastavení převzali.

11.3.1 Můj EQ

- > Abyste výšky a basy nastavili dle svých přání, stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte s otočným regulátorem **TUNE/SCAN [Systém] > [Ekvalizér] > [Můj EQ]**.
- > Zvolte si buď **[Výšky]**., abyste nastavili výšky v rozsahu **-7 až +7**, nebo **[Basy]**.,abyste nastavili basy v rozsahu **-7 až +7**.
- > Stiskněte pro převzetí otočný regulátor **TUNE/SCAN**.

11.4 Nastavení času a data

11.4.1 Manuální nastavení času / data

Dle nastavení aktualizace času (bod 11.4.2), musíte manuálně nastavit hodinový čas a datum.

- > Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte s otočným regulátorem **TUNE/SCAN [Systém]** > **[Hodinový čas]** > **[Nastavení času/data]**.
- > První číslice hodinového času (hodiny) blikají a mohou se měnit s otočným regulátorem **TUNE/SCAN**.
Otáčení doprava hodnotu zvyšuje, otáčení doleva ji snižuje.
- > Stiskněte pro převzetí otočný regulátor **TUNE/SCAN**.
- > Poté blikají další číslice hodinového času (minuty) a mohou se rovněž, jak předtím popsáno měnit.
- > Stiskněte po každém dalším nastavení otočný regulátor **TUNE/SCAN**, abyste přikročili k dalšímu nastavení.
- > Potom, co se uskutečnila všechna nastavení a byl naposledy stisknut otočný regulátor **TUNE/SCAN**, objeví se na displeji **[Hodinový čas nastaven]**.

11.4.2 Automatická aktualizace času

Zde můžete stanovit, zda bude probíhat aktualizace času automaticky přes DAB+ nebo FM (VKV), nebo zda chcete údaje zadávat manuálně (bod 11.4.1).

- > Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte s otočným regulátorem **TUNE/SCAN** položku **[Systém] > [Hodinový čas] > [Automatické aktualizace]**.
- > Zvolte s otočným regulátorem **TUNE/SCAN** následující opce:

[Aktualizovat ze všeho] (aktualizace přes DAB+ a FM)

[Aktualizace z DAB] (aktualizace jen přes DAB+)

[Aktualizace z FM] (aktualizace jen přes VKV)

[Žádné aktualizace] (hodinový čas/datum se musí zadat manuálně, viz bod 11.4.1)

11.4.3 Nastavení formátu času

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

- > Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte s otočným regulátorem **TUNE/SCAN** položku **[Systém] > [Hodinový čas] > [Nastavení 12/24 hod.]**.
- > Zvolte s otočným regulátorem **TUNE/SCAN** následující opce:

[Nastavit 24 hod.]

[Nastavit 12 hod.]

- > Stiskněte pro převzetí otočný regulátor **TUNE/SCAN**.

11.4.4 Nastavení formátu data

V podmenu Nastavení formátu data můžete stanovit formát pro zobrazení data.

- > Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte s otočným regulátorem **TUNE/SCAN** položku **[Systém] > [Hodinový čas] > [Nastavení formátu data]**.
- > Zvolte s otočným regulátorem **TUNE/SCAN** následující opce:

[DD-MM-RRRR] (den, měsíc,rok)

[MM-TT-RRRR] (měsíc, den, rok)

- > Stiskněte pro převzetí otočný regulátor **TUNE/SCAN**.

11.5 Jas displeje

Můžete nastavit jas displeje pro režim provozu a ztlumení ve Standby (pouze za provozu ze sítě).

- > Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte s otočným regulátorem **TUNE/SCAN** položku **[Systém] > [Osvětlení]**.
- > Zvolte s otočným regulátorem **TUNE/SCAN** následující opce:

[Provoz] řídí jas v normálním, zapnutém stavu. Můžete zde volit mezi jasovými stupni **[Vysoký]**, **[Střední]** a **[Nízký]**.

Zvolte s otočným regulátorem **TUNE/SCAN** jeden z jasových stupňů a stiskněte pro uložení otočný regulátor **TUNE/SCAN**. Nastavení platí jak pro provoz ze sítě, taktéž i pro provoz z akumulátoru.

[Nastavení ztlumení] ztlumí displej za provozu a ve Standby (při provozu ze sítě na nastavenou hodnotu a to po pod **[Časová prodleva]** nastaveném času.

[Doba zapnutí] určí čas, po kterém spadne jas na displeji za provozu, na pod **[Nastavení ztlumení]**, nastavenou hodnotu.



Ve Standby (provoz ze sítě) bude displej ztlumen vždy na hodnotu nastavenou pod **[Nastavení ztlumení]**.

11.6 Řeč

- > Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte s otočným regulátorem **TUNE/SCAN** položku **[Systém] > [Řeč]**.
- > Zvolte s otočným regulátorem **TUNE/SCAN** jednu z k dispozici jsoucích řečí a stiskněte pro potvrzení otočný regulátor **TUNE/SCAN**.

11.7 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.

- > Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte s otočným regulátorem **TUNE/SCAN** položku **[Systém] > [Tovární nastavení]**.
- > Zvolte s otočným regulátorem **TUNE/SCAN**, pro provedení Továrního nastavení, položku **[ANO]** a tiskněte otočný regulátor **TUNE/SCAN**.
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...]**. Následně provede přístroj automaticky úplné vyhledávání v režimu DAB+. Během vyhledávání ukazují informace na displeji postup, jakož i počet nalezených stanic digitálního radia. Po ukončení vyhledávání bude reprodukován první program DAB+.

11.8 Verze software

Pod verzí software se můžete dotazovat na aktuálně instalovanou verzi software.

- > Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte s otočným regulátorem **TUNE/SCAN** položku **[Systém] > [Verze SW]**.

12 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.

13 Odstraňování závad

Pokud přístroj nefunguje, jak se očekává, přezkoušejte jej na základě následující tabulky.

Symptom	Možná příčina - odpomoc
Přístroj nelze zapnout.	Přístroj není napájen proudem. Připojte přístroj správně k zásuvce sítě. Nabijte akumulátor.
Není slyšet zvuk.	Zvyšte hlasitost.
Displej se nezapíná.	Přístroj odpojit od napájecí sítě a krátce vyjmout akumulátor a poté přístroj znovu napájet proudem.
Příjem DAB+/FM není dobrý	Změňte pozici antény nebo DIGITRADIO 230 OD.
Přístroj nelze obsluhovat.	Přístroj odpojit od napájecí sítě a krátce vyjmout akumulátor a poté přístroj znovu napájet proudem.

Když poruchu nemůžete odstranit ani po provedených přezkoušeních, kontaktujte naši technickou horkou linku.

14 Technická data / Pokyny výrobce

Technické změny a omyly vyhrazeny.

Možnosti příjmu	DAB/DAB+, FM, Bluetooth, AUX
Napájení	100-240 V AC, 50/60 Hz
Akumulátor	7,2 V/4800 mAh Li-Ion
USB výstup	5 V, 1 A
Kmitočty	UKW: 87,5 - 108 MHz DAB/DAB+: 174 - 240 MHz Bluetooth: 2.402 - 2.480 GHz, Class2, 4 dBm
Podmínky okolí – Pracovní teplota	-20° až +60°C
Výstup audia	2 x 6 W RMS
Váha (kg)	2,6kg
Rozměry (Š x V x H)	262 mm x 218,2 mm x 134 mm

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

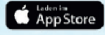
NEU



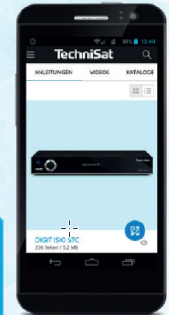
InfoDesk

Jetzt mit der neuen InfoDesk App von TechniSat

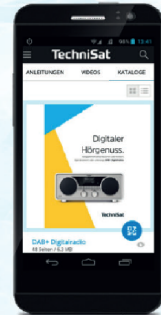
Jetzt kostenfrei für iOS und Android



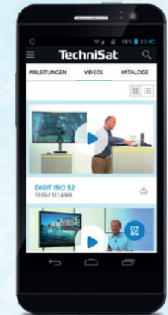
Jetzt kostenfrei
herunterladen
(einfach QR-
Code scannen
und herunter-
laden)



Bedienungs-
anleitungen



Kett kopie/
Prospekte



Infor-
mative
Videos

6385

18072019ORV3