

Návod k použití

MULTYRADIO 4.0



TechniSat

Obsah

1	Důležité pokyny	6
1.1	Bezpečnost	6
1.2	Účelu přiměřené použití	8
1.3	Likvidace	8
1.4	Právní pokyny	10
1.5	Servisní pokyny	11
2	Vyobrazení a popis	12
3	Připojení a obsluha přístroje	18
3.1	Obsah dodávky	18
3.2	Vložení baterií	18
3.3	Připojení	18
3.4	Zapnutí a vypnutí	18
3.5	Volba zdroje	19
3.6	Nastavení hlasitosti	19
3.7	Obsluha menu	19
3.8	Umlčení zvuku	20
3.9	Vyvolání zobrazení na displeji	21
3.10	Zobrazení na displeji	22
4	Prvotní instalace	23
5	Internetové radio	24
5.1	Naposled posloucháno	24
5.2	Seznam vysílačů	24
5.3	Přidat Oblíbené	25
5.4	Vyvolat Oblíbené	25
6	Přehrávání hudby (UPnP media)	26
6.1	Přehrávání přes UPnP	26
6.1.1..	Přehrávání medií	26

6.1.2	Hudba přes Windows Media –Player	27
6.2	Přehrávání z USB velkokapacitní paměti	27
7	Spotify Connect	27
8	Funkce DAB	28
8.1	Co je to DAB+	28
8.1.1	Komprimace dat	28
8.1.2	Audiostream	29
8.2	Radiový příjem DAB	29
8.2.1	Provedení vyhledávání	29
8.2.2	Volba vysílače	30
8.2.3	Uložení vysílače DAB	30
8.2.4	Zvolení naprogramované stanice	30
8.2.5	Smazání programového místa uložení	31
8.2.6	Intenzita signálu	21
8.2.7	Nastavení DRC	31
8.2.8	Smazání neaktivních stanic	32
8.2.9	Přizpůsobení pořadí vysílačů	32
8.2.10	Slideshow	32
9	Provoz VKV	33
9.1	Zapnutí provozu VKV radia	33
9.2	Příjem VKV s informacemi RDS	33
9.3	Manuální volba vysílače	33
9.4	Automatická volba vysílače	34
9.5	Nastavení mono-stereo	34
9.6	Uložení VKV vysílače	34
9.7	Zvolení naprogramované stanice	35
9.8	Smazání programového místa uložení	
10	Bluetooth	36
10.1	Aktivace režimu Bluetooth	36

10.2	Spárování	36
10.3	Přehrávání hudby	36
11	Vstup audia	37
12	CD/MP3 přehrávač	38
12.1	Všeobecné informace k CD a CD/MP3	38
12.1.1	Které disky můžete použít	38
12.2	Přehrávání CD	39
12.2.1	Nastavení titulu	40
12.2.2	Rychlé vyhledávání	40
12.2.3	Funkce opakování	40
12.2.4	Náhodné přehrávání	40
12.3	Pokyny k CD	41
13	Rozšířené funkce	41
13.1	Časovač vypnutí	41
13.2	Budík	41
13.2.1	Nastavení času buzení	42
13.2.2	Vypnutí budíku po alarmu	42
13.2.3	Vypnutí / deaktivování budíku	43
13.2.4	Zapnutí / aktivování budíku	43
13.2.5	Funkce podřimování	43
14	Systémová nastavení	43
14.1	Ekvalizér	43
14.1.1	Můj EQ	44
14.2	Nastavení internetu	44
14.2.1	Připojení přes WLAN	44
14.2.1.1	Konfigurace pomocí síťového asistenta	44
14.2.1.2	Konfigurace pomocí funkce WPS	45
14.2.1.3	Manuelní konfigurace	45
14.2.2	Zobrazení nastavení	45

14.2.3	NetRemote PIN-Setup	45
14.2.4	Smazání profilu sítě	46
14.2.5	WLAN připojení ve Standby	46
14.3	Nastavení času	46
14.3.1	Nastavení času / data	46
14.3.2	Nastavení aktualizací	46
14.3.3	Nastavení formátu	47
14.3.4	Nastavení časového pásma (jen při aktualizacích ze sítě)	47
14.3.5	Letní čas (jen při aktualizacích ze sítě)	47
14.4	Reč	47
14.5	Tovární nastavení	47
14.6	Aktualizace software	48
14.7	Asistent instalace	48
14.8	Info	48
14.9	Osvětlení displeje	48
15	Řízení s Amazon Alexa	49
15.1	Zřízení účtu Nuvola	49
15.2	Nuvola-Skill aktivovat a navázat	52
15.3	Řídící povely Alexa	52
16	Čistění	53
17	Odstraňování závad	54
17.1	Všeobecné problémy	54
17.2	Problémy s medií USB	55
17.3	Problémy s dálkovým ovládáním	55
17.4	Problémy s radiem	56
17.5	Problémy s CD přehrávačem	57
17.5	Problémy s externím vstupem	58
18	Technická data	58

1 Důležité pokyny

Prosím dbejte následně uvedených pokynů, abyste minimalizovali bezpečnostní rizika, zabránili poškozením přístroje, jakož i přispěli k ochraně životního prostředí. Pečlivě si přečtete bezpečnostní pokyny a uschovejte si tyto pro Vaše pozdější dotazy. Dbejte všech varování a pokynů v tomto krátkém návodu a na zadní straně přístroje.



Pozor – Označuje důležitý pokyn, kterého byste měli bezpodmínečně dbát pro zamezení defektům přístroje, ztráty dat a jejich zneužití nebo nechtěnému provozu.



Tip – Označuje pokyn k popisované funkci jakož i k související a eventuálně i jinou, úvahu přicházející funkcí s poznámkou na odpovídající bod návodu.

1.1 Bezpečnost



Pro Vaši ochranu si musíte bezpečnostní pokyny důkladně pročíst dříve, než uvedete MULTYRADIO 4.0 do provozu. Výrobce nepřijímá žádnou odpovědnost za škody vzniklé nepřiměřeným nakládáním a nedodržením následujících bezpečnostních pokynů.

- Přístroj nikdy sám neotvírejte.
- Eventuelně potřebný zákrok může provést pouze školený personál.
- Přístroj se může provozovat pouze v pásmu mírného klimatu.
- Při delším transportu v chladu a následně změně do teplejšího prostoru nezapínat okamžitě; vyčkat vyrovnaní teplot.
- Nevystavujte přístroj kapající nebo stříkající vodě. Pokud vnikne voda do přístroje, vypněte jej a vyzoomějte servis.
- Nevystavujte přístroj zdrojům tepla, které by přístroj dodatečně, k normálnímu provozu, ohřívaly.
- Při bouřce musíte přístroj odpojit ze zásuvky. Přepětí může přístroj poškodit.
- Při nápadném defektu přístroje, vývoji zápachu nebo kouře, výrazných poruchách funkce, poškození pláště přístroj vypněte a uvědomte servis.
- Přístroj se může připojit pouze na síťové napětí 100 – 220 VAC, 50/60 Hz. Nepokoušejte se nikdy přístroj provozovat na jiném napětí.

- Přístroj se může připojit poté, co se ukončí dle předpisu jeho instalace.
- Vykazuje-li přístroj poškození nesmí se uvádět do provozu.
- Při vytahování napáječe ze zásuvky táhněte za napáječ, nikoliv za kabel.
- Neuvádějte přístroj do provozu v blízkosti koupacích van, plaveckých bazénů nebo stříkající vody.
- Přístroj nikdy sami neopravujte. Obratě se prosím na naše zákaznická střediska.
- Cizí předměty, např. jehly, mince, atd. nesmí proniknout do vnitřku přístroje. Nedotýkat se připojovacích kontaktů kovovými předměty nebo prsty. Následkem mohou být zkratky.
- Na přístroj se nesmí stavět žádné předměty nebo zdroje otevřeného ohně, např. hořící svíčky.
- Nenechejte nikdy obsluhovat přístroj dětmi bez dozoru.
- Přístroj zůstává i ve vypnutém stavu / Standby připojen k síti.
- Tento přístroj není určen pro to, aby byl obsluhován osobami (včetně dětí) s omezenými psychickými, senzorickými nebo duševními schopnostmi nebo pro nedostatek zkušenosti anebo pro nedostatek znalostí, leda v případě, že by byly pod dohledem osoby zajišťující jejich bezpečnost, nebo od této dostávaly instrukce jak se přístroj používá.
- Děti musí být pod dohledem, aby si přístrojem nehrály.
- Je zakázáno provádět přestavby přístroje.
- Poškozené přístroje nebo poškozené díly příslušenství se nesmí dále používat.

1.2 Účelu přiměřené použití

Prosím pročtete si pečlivě tento Návod k použití. Pouze potom můžete přístroj bezpečně a správně ovládat. Návod k použití si uschovejte pro pozdější použití.

Přístroj byl vyvinut pro příjem internetových, DAB+ / VKV radiových vysílání.

Za další, může přes Bluetooth s navázaným přístrojem přijímat hudební streamy. . Přístroj je koncipován pro soukromé využití a nehodí se pro komerční účely.

1.3 Likvidace

Balení Vašeho přístroje sestává výlučně z recyklovatelných materiálů. Prosím odstraňte tyto, výtříděné 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 dálkového ovládání a elektronický šrot nesmí skončit v domácím odpadu, nýbrž musí být likvidovány náležitým způsobem (zpětný odběr u prodejce, nebezpečný odpad).



Baterie 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 hodnotitelné. 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.

1.4 Právní pokyny



Tímto prohlašuje TechniSat, že radiový přístroj typu MULTYRADIO 4.0 odpovídá směrnici 2014/53/EU. Úplné prohlášení o shodě můžete nalézt na následující internetové adrese:

<http://konf.tsat.de/?ID=221265>



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.



MULTYRADIO 4.0 a TechniSat jsou zanesené značky zboží firmy:

TechniSat Digital GmbH

TechniPark

Julius-Saxler-Straße 3

D-54550 Daun/Eifel

www.technisat.de



V následujících zemích se smí přístroj provozovat v pásmu 5 GHz WLAN jen v uzavřených prostorách

BE	CY	FI	FR	HU	LV	LI
LU	NL	ES	SE	UK	CH	

Jména zmiňovaných firem, institucí nebo značek jsou ochranné známky nebo zanesené ochranné známky jednotlivých vlastníků.

Spotify Software je subjektem třetí strany, licenci naleznete zde: <https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>.

1.5 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
Tel. 03925/9220 1800



Požadavky na opravu můžete přímo online uplatnit na www.technisat.de/reparatur.

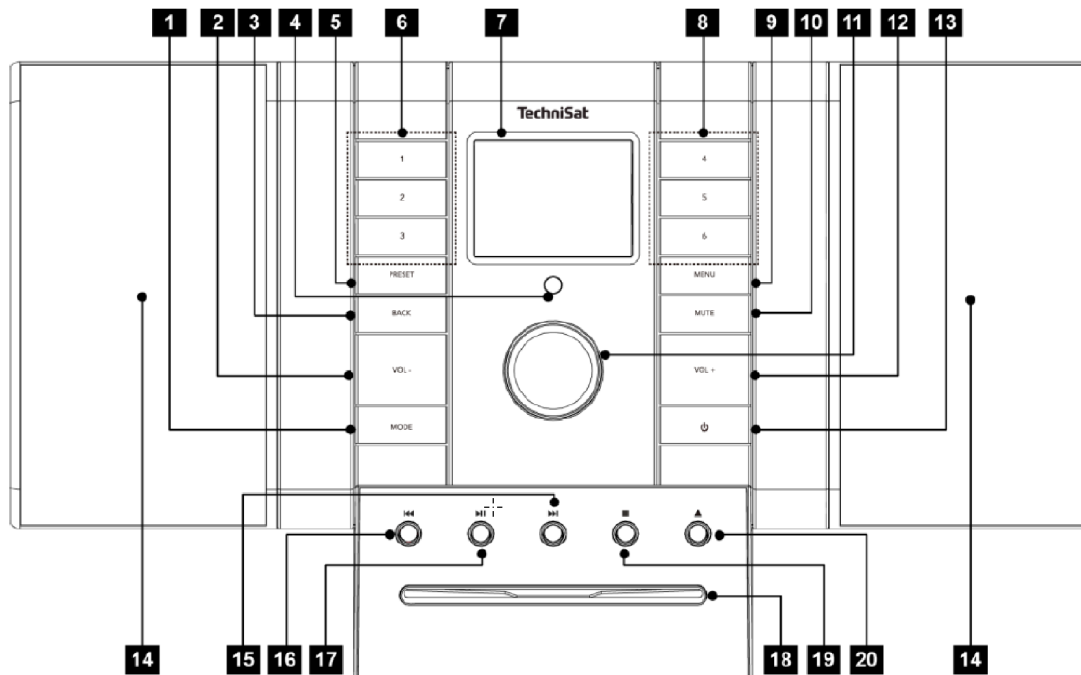
Pro eventuelní nutné zaslání přístroje použijte prosím výlučně tuto adresu:

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



2 Vyobrazení a popis

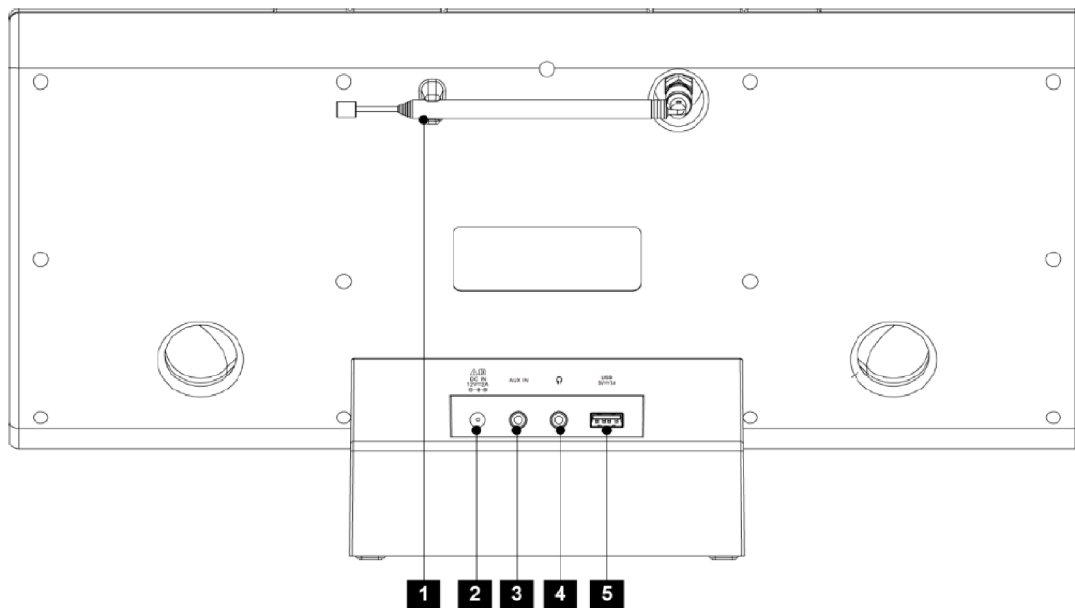
Čelní pohled



Čelní náhled popis

1	MODE pro přepnutí zdrojů reprodukce DAB+, FM, Bluetooth, CD, Line IN, Internet Radio, Spotify reprodukce hudby přes USB nebo zpřístupněný síťový disk.
2	VOL- Nižší hlasitost
3	BACK Krok zpět / přerušit
4	Infračervený přijímač
5	PRESET – Paměť Oblíbených 1...30
6	Tlačítka přímé volby 1...3
7	Displej
8	Tlačítka přímé volby 4...6
9	MENU Vyvolání / Opuštění hlavního menu
10	MUTE Umlčení zvuku
11	SCROLL&SELECT otočný regulátor Otáčet pro navigaci v menu nebo změnu hodnot. Stlačit pro převzetí / uložení volby.
12	VOL+ Vyšší hlasitost
13	Zap./Standby Stiskem přístroj zapnout nebo přejít do Standby. Vypnout alarm budíku.
14	Stereofonní reproduktor
15	Skok na titul / Vyhledávání vpřed Pouze provoz přehrávání hudby z CD. Krátké stlačení přeskok na následující titul, podržení pro přetáčení vpřed.
16	Skok na titul / Vyhledávání vzad Pouze provoz přehrávání hudby z CD. Krátké stlačení start aktuálního titulu znovu, 2x stlačit přeskok na předchozí titul, podržet pro převíjení vzad.
17	Reprodukce / Pauza v CD provozu přehrávání hudby reprodukci přerušit / pokračovat.
18	Zásuvka pro CD
19	STOP Zastavit reprodukci (provoz přehrávání hudby z CD).
20	Tlačítko vysunutí CD krátce stlačit pro vysunutí CD.

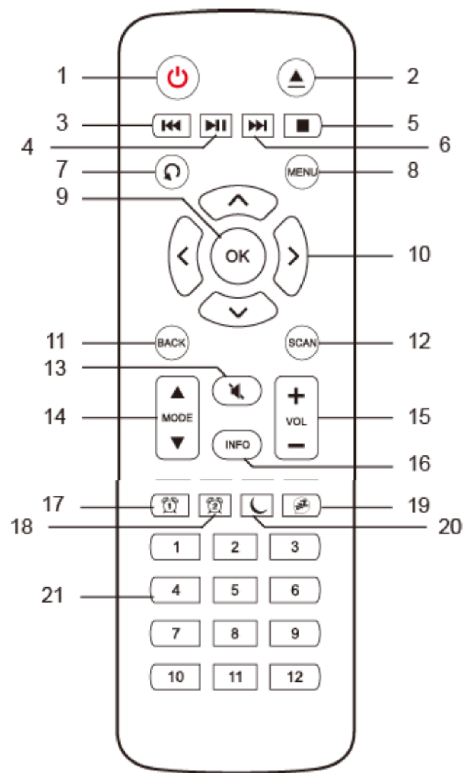
Zadní pohled



Zadní pohled popis

1	Teleskopická anténa Pro optimální příjem zcela vytáhnout.
2	DC-IN 12V Připojení sítě
3	AUX-IN Analogová (LINE-IN) pro přehrávání externích zdrojů audia
4	Připojení sluchátek Pro připojení externích sluchátek s konektorem 3,5mm jack
5	USB připojení Pro reprodukci MP3 titulů na externím paměťovém USB mediu nebo k nabíjení externích přístrojů jako např. chytrých telefonů

Popis dálkového ovládání



1	Zap./Standby pro zapnutí a vypnutí přístroje. Ukončení budícího tónu.
2	Vysunutí CD krátce stisknout, aby se CD vysunulo.
3	Skok na titul / Vyhledávání zpět při provozu přehrávání hudby z CD. Krátký stisk startuje aktuální titul znova, 2x stisknout přeskok na předchozí titul, podržení pro převíjení vzad.
4	Přehrávání / Pauza jen při provozu přehrávání hudby z CD, přestávka/pokračování přehrávání.
5	STOP jen při provozu přehrávání hudby z CD, zastavit reprodukci.
6	Skok na titul / Vyhledávání vpřed při provozu přehrávání hudby z CD. Krátký stisk přeskok na následující titul, podržení pro převíjení vpřed.
7	Shuffle náhodné přehrávání titulů.
8	MENU pro vyvolání hlavního menu.
9	OK Výběr převzít nebo uložit. Navigace v menu.
10	Tlačítka šipek k navigaci v menu, změně hodnoty,
11	BACK přepíná v menu o krok zpět. Ukončení nastavení.
12	SCAN startuje vyhledávání vysílačů v režimu DAB+ a FM.
13	Umlčení zvuku.
14	MODE Volba zdroje.
15	VOL+/- zvýší nebo sníží hlasitost.
16	INFO přepíná více zobrazení informací na displeji.
17	Budík 1 pro aktivaci a zpracování funkcí buzení.
18	Budík 2 pro aktivaci a zpracování funkcí buzení.
19	Podřimování (Snooze) aktivuje funkci podřimování pokud je budík aktivní..
20	SLEEP aktivuje časovač vypnutí, vícekrát stisknout pro různé časy.
21	Numerická tlačítka 1 - 12.

3 Připojení a obsluha přístroje

3.1 Rozsah dodávky

Rozsah dodávky zahrnuje:

1x MULTYRADIO 4.0, 1x Návod k použití, 1x dálkové ovládání + baterie, teleskopická šroubovací anténa pro DAB+/VKV.

3.2 Vložení baterií

> Odsuňte víko oddílu baterií na zadní straně dálkového ovládání. Vložte dvě baterie velikosti „AAA“ (mikro), 1,5 V, při dodržení dané polaridy do oddílu pro baterie. Baterie jsou částí dodávky.

> Zavřete pečlivě víko oddílu až víčko zacvakne.



Vyměňte zavčas zesláblé baterie.



Vyměňte vždy obě baterie naráz a použijte baterie stejného typu.



Vytekuté baterie mohou způsobit poškození dálkového ovládání.



Nepoužíváte-li přístroj delší dobu, vyjměte baterie z dálkového ovládání.



Důležitý pokyn k likvidaci: Baterie mohou obsahovat jedovaté látky, které poškozují životní prostředí. Likvidujte tedy baterie proto bezpodmínečně odpovídaje platným zákonným ustanovením. Nevyhazujte baterie nikdy do normálního komunálního odpadu.

3.3 Připojení

> Zastrčte DC konektor síťového napáječe do s DC-IN popsané zásuvky na zadní stěně MULTYRADIA.
Následně zasuňte síťový napáječ do zásuvky sítě 110 – 240 VAC / 50/60 Hz.

3.4 Zapnutí a vypnutí

> Pro **zapnutí** MULTYRADIA 4.0 stiskněte tlačítko **Zap./Standby** na přístroji (13) nebo na dálkovém ovládání (1).

> Pro **vypnutí** stiskněte opět tlačítko **Zap./Standby** na přístroji (13) nebo na dálkovém ovládání (1).

3.5 Volba zdroje

> Stiskněte tlačítka **MODE** na přístroji (1) nebo dálkovém ovládní (14) vícekrát, abyste přepínali mezi zdroji, které jsou k dispozici.

Alternativně:

> Otevřete podmenu aktuálního zdroje stiskem tlačítka **MENU** a zvolte **>Hlavní menu**.

 Aktuálně zvolené menu se zobrazí na displeji.

3.6 Nastavení hlasitosti


> Stiskněte tlačítka **VOL-** nebo **VOL+** na přístroji (2, 12), abyste hlasitost snížili nebo zvýšili. Na dálkovém ovládní použijte kolébkové tlačítka **VOL+/-** (15).

 Nastavená hlasitost se během regulace zobrazí na displeji.

3.7 Obsluha menu


Menu je rozděleno na **Hlavní menu**, na **Podmenu** aktuálně zvoleného zdroje a na **Systémová nastavení**, která platí pro všechny zdroje. Obsluha uvnitř menu se provádí otočným regulátorem **SCROLL&SELECT** (11) na přístroji nebo s **Tlačítky šipek nahoru/dolu** (10) a tlačítkem **OK** (9) na dálkovém ovládní.

> K otevření podmenu, aktuálně zvoleného zdroje, stiskněte tlačítka **MENU** na přístroji nebo dálkovém ovládní.


 V podmenu, aktuálně zvoleného zdroje, se nacházejí dle zdroje specifické nastavení a opce. Odtud se dostanete do **>Hlavního menu** a z něj do **>Systémových nastavení**.

> Označením můžete pohybovat nahoru a dolů otáčením otočným regulátorem **SCROLL&SELECT** nebo stisky **Tlačítek šipek** na dálkovém ovládní.

> Stiskem otočného regulátoru **SCROLL&SELECT** nebo tlačítka **OK** na dálkovém ovládní můžete potvrdit volbu. Byla-li změněna nějaká hodnota, tak se tato uloží stiskem otočného regulátoru **SCROLL&SELECT** nebo tlačítka **OK**.
Nachází-li se vedle položky menu šipka (>), postupíte po stisku otočného regulátoru **SCROLL&SELECT** nebo tlačítka **OK** k dalším nastavením nebo funkcím.

- > Stiskněte tlačítko **MENU** pro opuštění menu. Dle toho ve kterém podmenu nebo nastavení se nacházíte, musíte tlačítko **MENU** eventuelně stisknout vícekrát.
 - > Chcete-li některé nastavení ukončit, aniž byste jej uložili, stiskněte tlačítko **MENU** nebo alternativně tlačítko **BACK (11)** na dálkovém ovládání nebo přístroji **(3)**.
-  Další popis funkcí přístroje v tomto Návodu k použití bude popsán na základě **Tlačítek dálkového ovládání**.

3.8 Umlčení zvuku

- > Hlasitost můžete umlčet stiskem tlačítka **Umlčení zvuku (13)**. „Umlčení“ se zobrazí na displeji a na stavové liště .
- > Novým stiskem tlačítka se zvuk opětovně zapne.

3.9 Vyvolání zobrazení na displeji

> Opakovanými stisky tlačítka **INFO (16)** během doby reprodukce některého ze zdrojů, si můžete nechat zobrazit a přepínat následující informace:

Internetové radio:

Titul, Interpret
Popis
Žánr
Spolehlivost
Bitová rychlost, Formát zvuku
Mezipaměť přehrávání
Datum

Přehrávání hudby (media UPnP/USB):

Interpret
Album
Bitová rychlost, Formát zvuku
Mezipaměť přehrávání
Datum

Provoz DAB:

Titul, Interpret
DLS: průběžný text s dodatkovými informacemi, které vysílače dle okolností připravují.
Typ programu
Ensemble / Multiplex (skupinové jméno),
Kmitočet, Kanál
Intenzita signálu
Chybovost signálu v kbps
Formát zvuku
Bitová rychlost, Formát zvuku
Mezipaměť přehrávání
Datum
Název vysílače

Provoz VKV:

RT Radiotext (pokud je vysílán)
Typ programu
Kmitočet, Datum

CD/MP3 a USB reprodukce:

Titul
Interpret
Album
Složka
Cesta
Bitová a vzorkovací rychlost
Mezipaměť přehrávání
Datum
Délka trvání
ID3 zap./vyp. (zobrazit textové informace pokud existují)

Spotify Connect:

Titul
Interpret
Album
Bitová a vzorkovací rychlost
Mezipaměť přehrávání
Délka trvání

- i** Za provozu DAB mohou některé vysílače obrázky nebo informace vysílat tak velké, že by zaplnily celý displej. Takováto zobrazení se mohou zmenšit stiskem tlačítka **OK**, a tak tlačítkem **INFO** zobrazit různé informace a vyobrazení.


3.10 Zobrazení na displeji

- i** Dle zvolené funkce/Zdroje, se může zobrazení na displeji odchylovat. Dbejte pokynů na displeji.



4 Prvotní instalace

Po prvním zapnutí MULTYRADIO 4.0 startuje **Asistent prvotní instalace**.

- i** Všechna nastavení lze též kdykoliv v budoucnosti změnit.
- > Aby se asistent prvotní instalace spustil, zvolte **tlačítka šipek vpravo/vlevo** dálkového ovládání pole **[ANO]** a stiskněte tlačítko **OK**.
- > Zvolte **tlačítka šipek vpravo/vlevo** jazyk menu a potvrďte jej s **OK**.
- > V dalším kroku můžete zvolit **formát času**. Zvolte požadované nastavení **[12]** nebo **[24]** a stiskněte tlačítko **OK**, abyste přikročili k dalšímu kroku.
- > Zde se může zvolit, ze kterého zdroje (DAB+, FM nebo internet) MULTYRADIO získá a bude aktualizovat datum a čas.
- i** Pokud jste zvolili **aktualizace přes NET**, musíte v následujícím kroku zvolit ještě časové pásmo, aby se čas korektně nastavil. Stanovte nakonec zda v čase nastavení byl aktuální letní nebo zimní čas.
- > V následujícím kroku můžete určit, zda MULTYRADIO má zůstat ve Standby připojeno k internetu. Toto může být výhodné např. při řízení aplikací. Avšak zvyšuje se tímto odběr proudu v režimu Standby.
- > Nakonec startuje asistent sítě a Vy můžete zřídit připojení k internetu. Zvolte si Vám známou síť WLAN tlačítkem **OK** a zadejte odpovídající heslo pomocí zobrazené klávesnice (WPS přeskočit). Zvolte nakonec **OK** a stiskněte tlačítko **OK**. Bylo-li heslo korektní zřídí se nyní připojení k této síti. Zda připojení existuje zjistíte na signálním obrazci  na stavové liště displeje. Abyste zadávání ukončili zvolte **CANCEL** a stiskněte tlačítko **OK**. Pokud jste se překlepli můžete naposledy zadané písmeno s **BKSP** smazat.
- i** Zatím co je na displeji zobrazena virtuální klávesnice, můžete **tlačítka šipek** dálkového ovládání navigovat. **Tlačítka šipek nahoru/dolu** posunují označení nahoru a dolů, **tlačítka šipek vpravo/vlevo** pohybují označením doprava a doleva.
- > Potvrďte po ukončení konfigurace sítě odkaz, že prvotní nastavení je ukončeno, stisknutím tlačítka **OK**.



5 Internetové radio

MULTYRADIO 4.0 je vybaveno přijímačem internetového radia. Abyste mohli přijímat stanice/vysílače internetového radia, potřebujete internetové připojení přes WLAN router k bezdrátové síti. Jak si zřídíte internetové připojení si přečtete v kapitole 14.2.

> Stiskněte tlačítko **MODE** tolikrát, až se na displeji objeví **[Internetové radio]**.

Alternativně:

> Stiskněte tlačítko **MENU** a následně zvolte **Hlavní menu > Internetové radio**.

 Spouštíte-li poprvé provoz internetového radia, aniž by bylo nakonfigurováno připojení k WLAN při prvotní instalaci, objeví se asistent vyhledávání, který Vám zobrazí všechny v dosahu se nacházející WLAN stanice. Zvolte si Vám známou síť WLAN tlačítkem **OK** a zadejte odpovídající heslo pomocí zobrazené klávesnice (WPS přeskočit). Zvolte nakonec **OK** a stiskněte tlačítko **OK**. Bylo-li heslo korektní zřídí se nyní připojení k této síti. Zda připojení existuje zjistíte na signálním obrazci  na stavové liště displeje. Abyste zadávání ukončili zvolte **CANCEL** a stiskněte tlačítko **OK**. Pokud jste se překlepli můžete naposledy zadané písmeno s **BKSP** smazat.


5.1 Naposled posloucháno

> Zvolte, **MENU > Naposled posloucháno**, abyste si zobrazili seznam naposledy reprodukováných stanic.

> Zvolte si tlačítka šipek nahoru/dolu jeden z vysílačů a přehrávejte jej stiskem tlačítka **OK**.

5.2 Seznam vysílačů

> Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte **> Seznam vysílačů**.

 Pod **Seznamem vysílačů** budou zobrazeny všechny internetové radiové stanice rozříděné do různých kategorií. Kromě toho zde máte přístup na Vaše **Oblíbené** (tj. favorizované stanice).

> Zvolte si dle kategorie / země / žánru některý vysílač a stiskněte tlačítko **OK**.

5.3 Přidat Oblíbené

- > Držte stlačené tlačítko **PRESET** na přístroji, až se na displeji objeví [**Předběžně uložit**]. Zde můžete **otočným regulátorem SCROLL&SELECT**, nebo **tlačítky šipek nahoru/dolu** na dálkovém ovládnání zvolit jedno z 30 paměťových míst Oblíbených. Stiskněte pro uložení vysílače tlačítko **OK**, když se nachází označení na požadovaném paměťovém místě Oblíbených. Na displeji se zobrazí [**uloženo**].

Alternativně:

- > Držte stisknuto jedno z **číselných tlačítek 1...6** na přístroji nebo **1...12** na dálkovém ovládnání, abyste uložili vysílač na jednom z číselných tlačítek.



Pro obdržení dodatkových informací k aktuálně reprodukovanému vysílači stiskněte tlačítko **INFO**.

5.3 Vyvolat Oblíbené

- > Stiskněte krátce tlačítko **PRESET** na přístroji a zvolte **otočným regulátorem SCROLL&SELECT**, nebo **tlačítky šipek nahoru/dolu** na dálkovém ovládnání jeden vysílač ze seznamu paměti vysílačů. Po stisku tlačítka **OK** se bude vysílač reprodukovat.

Alternativně:


- > Stiskněte jedno z **číselných tlačítek 1...6** na přístroji nebo **1...12** na dálkovém ovládnání, abyste vysílač přímo zvolili.

6 Přehrávání hudby (UPnP media)

Máte možnost přehrávat přes MULTYRADIO 4.0 hudební media. Která se nacházejí na UPnP serveru nebo na připojené velkokapacitní paměti USB. Abyste mohli přistupovat k UPnP serveru, je nutné připojení k síti (router). Dbejte zde též pokynů pod bodem 14.2 ke zřízení připojení k síti.


6.1 Přehrávání přes UPnP

> UPnP mediaserver se musí nacházet v téže síti jako MULTYRADIO 4.0.

 Stisknete tlačítko **MODE** tolikrát, až se zobrazí na displeji **[Přehrát hudbu]**.

Alternativně:

> Stisknete tlačítko **MENU** a zvolte následně **Hlavní menu > Přehrát hudbu**.


 Startujete-li poprvé provoz přehrávání hudby, aniž by bylo nakonfigurováno připojení k WLAN, objeví se asistent vyhledávání, který Vám ukáže všechny ve Vašem okolí se vyskytující stanice WLAN. Další informace ke konfiguraci připojení k síti najdete pod bodem 14.2.


6.1.1 Přehrávání medií

> Zvolte **[Společná media]** a následně server, na kterém se nachází Vaše hudba.

 Zobrazení struktury adresářů je závislé na adresářové struktuře mediaserveru.

 Zvolte **[Playlist]** abyste přehráli playlist, který se nachází na Vašem mediaserveru.

 V menu jsou Vám k dispozici opce přehrávání **[Náhodné přehrávání]** a **[Opakovat]**. Odpovídající symbol se zobrazí na stavové liště.

 Máte-li zvolen media server, můžete pomocí **[Vyhledávání]** titul přímo vyhledat.

> Zvolte si hudební titul pomocí **tlačítek šipek** a potvrďte volbu stiskem tlačítka **OK**.

> Tlačítka pro řízení přehrávání **Přehrávání / Pauza (4)**, **Stop (5)** a **Skok na titul (3,6)** můžete reprodukci ovládat.

6.1.2 Hudba přes Windows Media-Player

Alternativně k serveru UPnP máte možnost přehrávat přes Windows Media-Player počínaje verzí 10. Ve Windows Media-Playeru musí pro tento účel být hudba zpřístupněna.

- > Ujistěte se, že se nachází Windows PC a MULTYRADIO 4.0 ve stejné síti a jsou zapnuty.
- > Spusťte Media-Player a aktivujte uvolnění streamování medií.
- > Zvolte případně v poté následujícím seznamu zařízení MULTYRADIO 4.0 a zvolte **Povolit**.

 Dle verze Windows Media-Playeru se postup může lišit.

6.2 Přehrávání z velkokapacitní paměti USB

Podporované hudební soubory na velkokapacitní paměti USB lze na MULTYRADIO 4.0 přehrávat. Zasuňte za tímto účelem USB velkokapacitní paměť, např. USB paměť do **USB zásuvky (5)** na zadní stěně MULTYRADIO 4.0.

- > Zvolte si v přehrávání hudby > **[Přehrávat USB]** a stiskněte tlačítko **OK**.
- > Zvolte si hudební titul **tlačítky šipek** a potvrďte volbu stiskem **OK**.
- > Tlačítky pro řízení přehrávání **Přehrávání / Pauza (4)**, **Stop (5)** a **Skok na titul (3,6)** můžete reprodukci ovládat.

7 Spotify Connect

Použijte Váš smartfon, tablet nebo počítač jako dálkový ovladač pro Spotify.

Na spotify.com/connect se dovíte více.

 Spotify software podléhá licencím třetích uživatelů, které najdete zde: <http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>

8 Funkce DAB

8.1 CO JE DAB+

DAB+ je nový digitální formát, pomocí kterého můžete slyšet krystalově čistý zvuk bez šumu. Jinak, než u běžných analogových vysílačů, vysílá u DAB+ větší množství vysílačů na té samé frekvenci. Toto nazýváme ensemble nebo multiplex. Jeden ensemble se skládá z radiostanic, jakož i mnohých servisních komponent nebo datových služeb, které jsou vysílány individuálně radiovými stanicemi. Informace např. pod www.dabplus.de nebo www.dabplus.ch .

8.1.1 Komprimace dat

Digitální radio využívá přitom efektů lidského sluchu. Lidské ucho nevnímá tóny, ležící pod určitou minimální hlasitostí. Data, která se nachází pod tzv. prahem sluchového klidu, mohou být tedy vyfiltrována. Toto je umožněno, poněvadž v digitálním proudu dat ke každé informační jednotce je přiřazena a uložena ke druhým jednotkám též příslušná relativní hlasitost. Ve zvukovém signálu navíc při určité hraniční hodnotě překrývají hlasitější podíly ty tišší. 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 zvukovému rozdílu pro posluchače (HE AAC v.2 – proces jako doplňující proces kodování pro DAB+).

8.1.2 Audiostream

Audiostreamy jsou u digitálního radia kontinuální datové proudy, obsahující MPEG 1 Audio Layer 2 Frames, a tím představují akustické informace. Takto se nechají obvyklé radiové programy přenášet a na straně přijímače poslouchat. Digitální radio Vám nepřináší jen radio v excelentní kvalitě, nýbrž i doplňkové informace. Tyto se mohou vztahovat k běžícímu programu, nebo na něm být nezávislé (např. zprávy, počasí, doprava, tipy).

8.2 Radiový příjem DAB

> Stiskněte tlačítko **MODE** tolikrát, až se ukáže na displeji **[DAB Radio]**.

Alternativně:

> Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte následně **Hlavní menu > DAB..**

i Je-li **DAB** spouštěn poprvé, provede se kompletní vyhledávání. Poté se ukáže seznam vysílačů (viz bod 8.2.2).

8.2.1 Provedení vyhledávání

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

i Po ukončení vyhledávání bude reprodukován první vysílač v abecedním pořadí.

> Pro provedení úplného skenování, stiskněte tlačítko **SCAN**. Na displeji se zobrazí **[Vyhledávání]**. Spustí se vyhledávání a na displeji se ukáže lišta pokroku.

> Nakonec stiskněte **▲** nebo **▼** a **OK** pro volbu některého z vysílačů.

Alternativně:

> Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte s **▲** nebo **▼** **> [Úplné vyhledávání]**. Potvrďte stiskem **OK**.

i Nebude-li nalezena žádná stanice přezkoušejte nastavení antény a pozměňte případně její umístění. Přezkoušejte, zda se na Vašem území digitální radio vysílá.

8.2.2 Volba vysílače

- > Z nalezených vysílačů si můžete vybírat takto: Stiskem tlačítek ▲ nebo ▼ se zobrazí **Seznam vysílačů**.
- > Abyste vysílač zvolili stiskněte **OK**.
- > Alternativně můžete též stíknout tlačítko **MENU** a zvolit s ▲ nebo ▼ > **Seznam vysílačů**.

8.2.3 Uložení vysílače DAB

- i**] Do paměti Oblíbených je možno uložit až 12 vysílačů v pásmu DAB.
- i**] Uložení vysílačů zůstane zachováno i po výpadku proudu.
 - > Nastavit požadovaný vysílač.
 - > Podržte tlačítko **PRESET** na přístroji stisknuté, až se objeví seznam pamětí Oblíbených.
 - > Zvolte **otočným regulátorem SCROLL&SELECT** některou z pamětí 1...12 a stiskněte **otočný regulátor SCROLL&SELECT**. Na displeji se zobrazí **[uloženo]**.

Alternativně:

- > Držte stisknuto jedno z **číselných tlačítek 1...6** na přístroji nebo **1...12** na dálkovém ovládání, až se na displeji objeví **[uloženo]**.
- > Pro uložení dalších vysílačů tento postup opakujte.

8.2.4 Zvolení naprogramované stanice

- > Stiskněte krátce tlačítko **PRESET** na přístroji.
- > Zvolte **otočným regulátorem SCROLL&SELECT** některé z paměťových míst 1...12 a stiskněte **otočný regulátor SCROLL&SELECT**, abyste na něm uložený vysílač reprodukovali.

Alternativně:

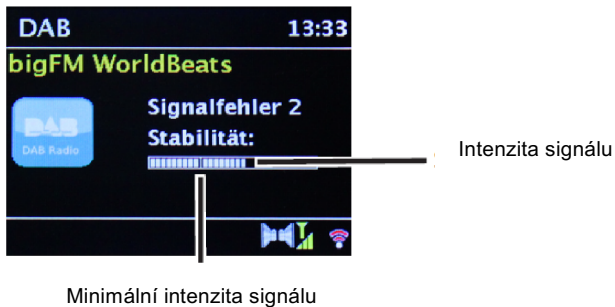
- > Požadovaná číselná tlačítka **1...12** na dálkovém ovládání nebo **1...6** na přístroji stisknout. Nemáte-li na zvoleném paměťovém místě uložen žádný vysílač, objeví se **[Paměť prázdná]**.

8.2.5 Smazání programového místa uložení

- > Jednoduše, jako je popsáno pod bodem 8.2.3 nový vysílač uložit na příslušné místo paměti.

8.2.6 Intenzita signálu

- > Stiskněte vícekrát tlačítko **INFO**, až se zobrazí intenzita signálu.



- > Výchylka na liště ukazuje aktuální úroveň.
- i** Vysílače, jejichž intenzita signálu leží pod požadovanou minimální úroveň, nevysílají dostatečný signál. Nasměrujte případně znovu anténu.
- > Pod bodem menu **Manuelní nastavení** si můžete nastavit jednotlivé kanály a nechat si zobrazit jejich intenzitu signálu. Tak můžete teleskopickou anténu optimálně nastavit na kanály, které jsou na stanovišti radia obtížně přijímatelné. Tímto mohou být vysílače, které dosud nebyly při žádném vyhledávání nalezeny, nakonec případně přece jen nalezeny a reprodukovány. K tomuto zvolte **MENU > Manuelní nastavení** a následně kmitočet vysílače. Poté se zobrazí intenzita signálu na této frekvenci.
- i** Vícenásobné stisky tlačítka **INFO** přepínají různé informace, jako např. typ programu, název multiplexu, frekvenci, chybovost signálu, bitový tok dat, formát programu, DLS.

8.2.7 Nastavení DRC

Kompresní poměr vyrovnává dynamické kolísání a tím variace přicházející hlasitosti.

- > Stiskněte tlačítko MENU a zvolte > Přizpůsobení hlasitosti, abyste zvolili požadovaný kompresní poměr.
- > Zvolte s ▲ nebo ▼ kompresní poměr:
 - DRC vysoký** - Vysoká komprese
 - DRC nízký** - Nízká komprese
 - DRC vyp.** - Komprese vypnuta.
- > Potvrďte nastavení stiskem **OK**.

8.2.8 Smazání neaktivních stanic

Pomocí funkce **Smazání neaktivních stanic** můžete vyčistit Seznam vysílačů od vysílačů, které aktuálně již nevysílají resp. je již nelze přijímat.

- > Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte s ▲ nebo ▼ > **Smazat neaktivní vysílače**.
- > Potvrďte stiskem **OK**.
- > Zvolte s ▲ nebo ▼ > **Ano** a potvrďte stiskem **OK**.

8.2.9 Přizpůsobení pořadí vysílačů

- > Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte s ▲ nebo ▼ > **Pořadí vysílačů**.
- > Zvolte si některé ze druhů třídění a potvrďte Vaši volbu stiskem **OK**.



Máte volbu mezi **Alfanumericky**, **Dle poskytovatele** a **Platnou**.

8.2.10 Slideshow

Pod **MENU > Slideshow** můžete stanovit, jak mají být standardně na displeji zobrazovány dodatkové informace DAB+. Při běžícím provozu se může toto zobrazení změnit též tlačítkem **OK**.





9 Provoz VKV

9.1 Zapnutí provozu VKV radia

> Stiskněte tlačítko **MODE** tolikrát, až se ukáže na displeji **[FM Radio]**.

Alternativně:

> Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte následně **Hlavní menu > FM..**

-  Při prvním spuštění je nastavena frekvence 87,5 MHz.
-  Jestliže jste již některý vysílač nastavili, nebo uložili, přehrává radio naposledy nastavenou stanici.
-  U RDS vysílačů se zobrazí jejich název.
-  Abyste příjem zlepšili, nastavte případně opět anténu.

9.2 Příjem VKV s informacemi RDS

RDS je postup pro přenos dodatkových informací přes vysílače VKV. Vysílací zařízení s RDS vysílají např. název stanice, nebo typ programu. Toto se zobrazuje na displeji.

Tento přístroj může zobrazovat tyto informace RDS:

RT (radiotext)




PS (název vysílače)

PTY (typ programu)

9.3 Manuální volba vysílače

> Stiskněte **▲** nebo **▼** během provozu VKV, abyste nastavili požadovaný vysílač. Displej ukazuje frekvenci po krocích o 0,05 MHz.



9.4 Automatická volba vysílače

- > Stiskněte tlačítko **SCAN** abyste spustili automatické vyhledávání. Na displeji běží kmitočety nahoru, nebo
- > přidržte **▲** nebo **▼** cca. 2 sekundy stlačená, abyste vyhledali nejbližší vysílač s dostatečným signálem.
-  Je-li nalezen VKV vysílač s dostatečně silným signálem, vyhledávání se zastaví a vysílač bude reprodukován,
-  Pro nastavení slabých vysílačů, použijte prosím manuální vyhledávání.
-  V **Menu > Nastavení vyhledávání** můžete nastavit, zda vyhledávání najde jen silné vysílače (**Pouze silné vysílače > ANO**), nebo všechny vysílače (**Pouze silné vysílače > NE**). Stiskněte pro to tlačítko **MENU**, a **> Nastavení vyhledávání**. Potvrďte volbu s **OK**.

9.5 Nastavení mono - stereo

- > Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte si s **▲** nebo **▼ > Nastavení audia**
- > Zvolte **ANO** nebo **NE**, aby reprodukce byla u slabých vysílačů monofonní (ano) nebo stereofonní (ne).
- > Potvrďte stiskem **OK**.

9.6 Uložení VKV vysílače

-  Do paměti Oblíbených je možno uložit až 12 vysílačů v pásmu VKV.
-  Uložení vysílačů zůstane zachováno i po výpadku proudu.
- > Nastavit požadovaný vysílač.
- > Podržte tlačítko **PRESET** na přístroji stisknuté, až se objeví seznam pamětí Oblíbených.
- > Zvolte **otočným regulátorem SCROLL&SELECT** některou z pamětí 1...12 a stiskněte **otočný regulátor SCROLL&SELECT**. Na displeji se zobrazí **[uloženo]**.

Alternativně:

- > Držte stisknuto jedno z **číselných tlačítek 1...6** na přístroji nebo **1...12** na dálkovém ovládání, až se na displeji objeví **[uloženo]**.
- > Pro uložení dalších vysílačů tento postup opakujte.

9.7 Zvolení naprogramované stanice

- > Stiskněte krátce tlačítko **PRESET** na přístroji.
- > Zvolte **otočným regulátorem SCROLL&SELECT** některé z paměťových míst 1...12 a stiskněte **otočný regulátor SCROLL&SELECT**, abyste na něm uložený vysílač reprodukovali.

Alternativně:

- > Požadovaná číselná tlačítka **1...12** na dálkovém ovládní nebo **1...6** na přístroji stisknout. Nemáte-li na zvoleném paměťovém místě uložen žádný vysílač, objeví se **[Paměť prázdná]**.

9.8 Smazání programového místa uložení

- > Jednoduše, jako je popsáno pod bodem 9.6 nový vysílač uložit na příslušné místo paměti.


10 Bluetooth


10.1 Aktivace režimu Bluetooth

> Stiskněte tlačítko **MODE** tolikrát, až se ukáže na displeji **[Bluetooth audio]**.

Alternativně:


> Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte následně **Hlavní menu > Bluetooth..**

 Ve stavové liště bude signalizovat blikající symbol Bluetooth režim párování.

 Bylo-li MULTYRADIO 4,0 již dříve spárováno s jiným přístrojem, který se nachází v dosahu, pak se spojení zřídí automaticky.

10.2 Spárování

> Aktivujte Bluetooth na Vašem přehrávači hudby, např. na smartfonu nebo tabletu.

 To, jak aktivujete Bluetooth na Vašem hudebním přehrávači, zjistíte v odpovídajícím Návodu k použití přístroje, který hodláte spárovat s MULTYRADIO 4.0.

 Prosím uvědomte si, že vždy pouze jeden přístroj se může spárovat s MULTYRADIO 4:0.

> Zvolte na Vašem hudebním přehrávači seznam nalezených přístrojů Bluetooth.


> Hleďte v seznamu položku **MULTYRADIO 4.0** a tuto si zvolte. Pokud budete vyzváni k zadání PIN, zadejte **0000** (4 x nula).


> Jestliže se párování úspěšně završí, přestane blikat symbol Bluetooth na displeji MULTYRADIO 4.0.

10.3 Přehrávání hudby

> Zvolte na Vašem přehrávači hudby hudební titul a přehrávejte jej.

> Zvuk bude nyní reprodukován přes MULTYRADIO 4.0.

 Pomocí tlačítek pro přehrávání na dálkovém ovládacím přístroji MULTYRADIO 4.0 můžete reprodukci na Vašem přehrávači hudby řídit (pouze u kompatibilních přístrojů). Alternativně použijte tlačítka řízení reprodukce Vašeho přehrávače.

 Dbejte na to, abyste nenastavili hlasitost na Vašem přehrávači hudby příliš tichou.

 Dbejte toho, abyste nepřekročili maximální dosah Bluetooth 10 m, abyste si zajistili bezvadnou kvalitu reprodukce.

11 Vstup audia

Máte možnost zvuk některého externího přístroje reprodukovat přes MULTYRADIO 4.0.

- > Připojte externí přístroj ke **Vstupu audia (3)** MULTYRADIO 4.0.
- > Stiskněte tlačítko **MODE** tolikrát, až se ukáže na displeji **[Line in]**.

Alternativně:

- > Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte následně **Hlavní menu > Line in..**



Abyste hlasitost optimálně nastavili, použijte ovládání hlasitosti jak na radiu, tak na připojeném přístroji.



Uvědomte si, že při velmi nízkém nastavení hlasitosti připojeného přístroje a odpovídajícímu vysokému nastavení hlasitosti radia budou též rušící šумы a hluky více zesíleny a tím budou výrazněji slyšitelné, Doporučuje se hlasitost MULTYRADIO 4.0 nastavit např. na nějakém vysílači DAB+ nebo VKV, poté přejít na vstup audia a hlasitost připojeného přístroje nastavit tak, že celková hlasitost audiovstupu odpovídá hlasitosti DAB+ nebo VKV vysílači. Takto můžete navíc vyrovnat velké rozdíly v hlasitosti při přepínání mezi funkcemi MULTYRADIO 4.0.

12 CD / MP3 přehrávač

12.1 Všeobecné informace k CD a MP3 CD






MULTYRADIO 4:0 je vhodné pro hudební CD, které jsou nahrána soubory audia (CD-DA nebo MP3 pro CD-R a CD-RW).

Formáty MP3 musí být zhotoveny dle ISO 9600 Level 1 nebo Level 2. Multisession CD nemohou být načteny.

V MP3 provozu jsou zásadní pojmy „složka“ = Album a „titul“. „Album“ odpovídá adresáři na PC, „titul“ souboru na PC nebo CD-DA titulu.



Přístroj třídí alba, resp. tituly nějakého alba dle jmen v abecedním pořadí. Pokud dáváte přednost jinému pořadí třídění, změňte jméno titulu nebo alba a vložte číslo před jméno.

Při vypalování CD-R a CD-RW s hudebními daty se mohou vyskytnout různé problémy, které mohou způsobit občas narušení bezporuchové reprodukce. Příčinou tohoto jsou vadná nastavení software a hardware nebo použitý polotovar. Pokud tyto chyby nastanou, měli byste kontaktovat zákaznickou službu Vašeho výrobce vypalovací mechaniky a vypalovacího software nebo vyhledat odpovídající informace např. na internetu.

-  Když zhotovujete CD audio, dbejte zákonných ustanovení a neprohřešujte se proti autorským právům třetích.
-  Přístroj může přehrávat CD s daty MP3 a normální CD audio (CD-DA). Při konverzi na MP3 nepoužívejte žádná další rozšíření jako např. *.doc, *.txt, *.pdf atd. Nemohou být, mimo jiné, přehrávána hudební data s koncovkami *.AAC, *.DLF, *.M3U, a *.PLS případně *.WMA.
-  V důsledku rozličnosti různých software enkodérů se nemůže garantovat, že je možno bez poruch přehrát každý soubor MP3.
-  Při vadných titulech / souborech, pokračuje reprodukce u příštího titulu / souboru.
-  Je výhodné při vypalování CD, toto provádět s nižší rychlostí a CD zakládat jako Single-Session a finalizované.

12.1.1 Jaké disky můžete použít

Přehrávač CD je kompatibilní s CD-, CD-R/RW- a MP3-CD medii. Můžete přehrávat tímto přehrávačem všechny zde uvedené disky (disky o rozměru 12 cm, s dobou nahrávky 74 min).

-  Když přístroj transportujete, odstraňte disk z mechaniky. Tím zamezíte poškozením jak CD přehrávače, tak disku.
-  Kvalita reprodukce závisí u disků MP3 na nastavení symbolové rychlosti (bitrate) a použitým vypalovacím software.


12.2 Přehrávání CD


> Stiskněte tlačítko **MODE** tolikrát, až se ukáže na displeji **[CD]**.


Alternativně:

> Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte následně **Hlavní menu > CD**.

> Abyste CD vložili, vsuňte jej opatrně, potištěnou stranou ukazující nahoru, do **CD zásuvky (18)**, až bude automaticky přístrojem vtaženo.

 CD vložte opatrně, potištěnou stranou nahoru. Přesvědčte se, že CD neleží v mechanice šikmo.

 Při vkládání nebo vyjímání CD, disky prosím uchopovat pouze na okraji.

 Vyčkejte s obsluhou, než se CD obsah kompletně načte, aby se zaručilo, že všechny požadované informace byly z CD načteny. Obzvláště u CD MP3 může tento proces zabrat nějaký čas.

> Stiskem tlačítka **Přehrávání / Pauza** na dálkovém ovládnání **(4)** můžete reprodukci přerušit a opět spustit (na displeji bliká doba přehrávání).

> Tlačítkem **STOP** na dálkovém ovládnání **(5)** zastavíte přehrávání. Na displeji se zobrazí celkový čas titulu.

 Před vyjmutím CD zastavte vždy přehrávání.

 Když nenásleduje žádná další reprodukce, MULTYRADIO 4.0 se po 15 minutách přepne do Standby.

12.2.1 Nastavení titulu

- > Adresáře/Alba můžete zvolit tlačítky šipek ▲ nebo ▼ na dálkovém ovládání.
- > Pomocí tlačítek **Přeskok na titul vpřed / vzad (3,6)** na dálkovém ovládání přeskočíte pokaždé na další případně předchozí titul.

Displej ukáže pokaždé číslo nastaveného titulu (F = Adresář/Album, T = Titul).

12.2.2 Rychlé vyhledávání

Můžete provádět v běžícím titulu rychlé vyhledávání vpřed nebo vzad, abyste našli jisté místo. Během vyhledávání nedochází k žádné reprodukci.

- > Držte stlačená tlačítka **Přeskok na titul vpřed / vzad (3,6)** na dálkovém ovládání, abyste provedli rychlý běh vpřed nebo vzad uvnitř titulu, po dobu přidržení tlačítka.

12.2.3 Funkce opakování

Můžete si zvolit, zda chcete opakovat jeden titul, nebo celý adresář/album (pouze u MP3 CD), nebo všechny skladby CD.

- > Stisknete za tímto účelem vícekrát tlačítko **Opakování titulu (7)** na dálkovém ovládání. Zvolený režim se zobrazí na displeji (**Opakovat Titul** ☺ , **Opakovat Adresář/Album** ☺ , **Opakovat všechny tituly** ☺).
- > Pro opětovné vypnutí funkce, tisknete tlačítko **Opakování titulu** tolikrát až se již symbol opakování nebude více zobrazovat.

12.2.4 Náhodné přehrávání

S náhodným generátorem můžete přehrávat tituly CD v libovolně promíchaném pořadí.

- > Stisknete při běžícím přehrávání tlačítko **SHUFFLE** na dálkovém ovládání (7) tolikrát, až se na displeji zobrazí symbol náhodného přehrávání ☺ .
- > Pro opětovné vypnutí funkce, tisknete tlačítko **SHUFFLE** ještě jednou.

12.3 Pokyny k CD

CD ukládat vždy v obalu a dotýkat se jich jen po stranách. Strany, zrcadlíci se duhovými barvami, se nesmíme dotýkat a měla by být vždy čistá. Nenalepovat žádný papír nebo lepicí pásku na stranu s etiketou disku. CD se musí držet vzdáleno prudkému slunečnímu záření a zdrojů tepla jako např. topení.

Rovněž tak se nesmí CD položit v přímo na slunci zaparkovaném autě, poněvadž vnitřní teplota může uvnitř vozu nastoupat extrémně vysoko. Otisky prstů a prach na nahrané ploše čistit pouze čistým suchým hadříkem. Nesmí se používat pro čištění CD žádné prostředky pro čištění gramodesek jako spreje na desky, čistící kapaliny, antistatické spreje nebo rozpouštědla jako benzín, ředidla a ostatní v obchodě dosažitelné chemikálie. Tvrdšíjné fleky odstranit eventuelně vlhkou kůží na okna. Stírejte od středu k okrajům disku. Krouživé pohyby při čištění jsou příčinou škrábanců. Tyto mohou vést chybám při reprodukci.

13 Rozšířené funkce


13.1 Časovač vypnutí

Časovačem vypnutí můžete automaticky nechat vypnout MULTYRADIO 4.0 do Standby po uplynutí nastaveného času.

- > Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte si poté v **Hlavní menu > Časovač vypnutí (Step)**.
- > Tlačítka **▲** nebo **▼** můžete nastavit dobu vypnutí po krocích **Vypnuto, 15, 30, 45, 60, 120** minut, po které se přijímač v každém druhu provozu vypne do Standby.

Alternativně:

- > Stiskněte vícekrát tlačítko **SLEEP.(20)** na dálkovém ovládní.

 Na stavové liště displeje se objeví symbol měsíce s časem, který ještě máte k dispozici, než se MULTYRADIO 4.0 přepne do Standby.

13.2 Budík

Nastavení budíku můžete vyvolat přes **MENU > Hlavní menu > Budík**.

Alternativně:


Stiskněte tlačítko **Budík 1/2 (17, 18)** na dálkovém ovládní, abyste vstoupili přímo do Nastavení budíku.



13.2.1 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, VKV nebo internet. Další informace k tomuto pod bodem 14.3.

> Zvolte si jednu z pamětí času buzení **Budík 1** nebo **Budík 2** a nastavte bod po bodu požadované hodnoty tlačítky šipek ▲/▼ a **OK** na dálkovém ovládní.


Opakování	Zvolte mezi opakováními Vypnuto (budík je vypnut), Denně, Jednou, Víkend (So-Ne), Pracovní dny (Po-Pá).
Časový údaj	Nastavte údaj o času , ke kterému chcete být zbuzen. Je-li zvoleno mezi opakováním jednou, bude požadováno datum.
Režim	Zvolte si zdroj, se kterým hodláte být buzení. K volbě máte: Summer (bzučák), Internet-Radio, DAB, FM, CD.
Program	Zvolte si, zda z předtím nastaveného zdroje má být reprodukováno Naposledy posloucháno , nebo některý z uložených pořadů Oblíbených .
Hlasitost	Zvolte si hlasitost , se kterou chcete být zbuzeni.
Uložit	Ukládá nastavení buzení.

 Nastavení budíku budou převzata teprve po volbě **[Uložit]**.

 Budík je aktivní jakmile nastavíte **Opakování budíku** na **Denní, Jednou, Víkend (So a Ne)**, nebo **Pracovní dny (Po až Pá)**. Na stavové liště se objeví symbol budíku  s odpovídajícím nastaveným časem buzení. Při nastavení **Vyp.** Není budík k nastavené době aktivní.

13.2.2 Vypnutí budíku po alarmu

> Stiskněte tlačítko **Zap./Standby (1)** nebo **Budík (17,18)** na dálkovém ovládní, abyste buzení vypnuli.

 Na displeji se zobrazí **[Buzení vypnuto]** a symbol buzení zůstane zobrazen, pokud je opakování buzení nastaveno na denně, víkend, pracovní dny.

13.2.3 Vypnutí / deaktivování budíku

- > Zvolte si, jak je pod 13.2.1 popsáno paměť budíku **Budík 1** nebo **Budík 2**, kterou chcete vypnout / deaktivovat.
- > Otevřete **[Opakování]** a nastavte toto na **[Vypnuto]**, abyste budík deaktivovali.
- i** Nastavení budíku budou převzata teprve po volbě **[Uložit]**.
- i** Nastavení budíku zůstanou zachována, takže tento se může později jednoduše opět zapnout / aktivovat.

13.2.4 Zapnutí / aktivování budíku

- > Zvolte si paměť budíku **Budík 1** nebo **Budík 2**, kterou chcete zapnout / aktivovat.
- > Otevřete **[Opakování]** a nastavte toto na **Denní, Jednou, Víkend (So a Ne)**, nebo **Pracovní dny (Po až Pá)**., abyste budík aktivovali s již existujícími nastaveními (viz bod 13.2.1).
- i** Při potřebě můžete další nastavení přizpůsobit jak je popsáno pod 13.2.1.
- i** Nastavení budíku budou převzata teprve po volbě **[Uložit]**.

13.2.5 Funkce podřimování

- > Stiskněte tlačítko **Podřimování (Snooze)** na dálkovém ovládní (**19**), abyste aktivovali tuto funkci. Alternativně můžete stisknout též **otočný regulátor SCROLL&SELECT**.
- i** Čas podřimování se může vícenásobnými stisky odpovídajícího tlačítka prodlužovat.

14 Systémová nastavení

Systémová nastavení platí pro všechny zdroje stejnou měrou

- > Pro vstup do systémových nastavení , stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte si **> Nastavení systému**.

14.1 Ekvalizér

Abychom přizpůsobili znění zvuku přístroje MULTYRADIO 4.0, máte k dispozici ekvalizér s přednastavenými vyladěními **Střední, Klasika, Rock, Pop , Jazz** a **Můj EQ**.

- > Přes **MENU > Hlavní menu > Systémová nastavení > Ekvalizér** můžete vyvolat nastavení ekvalizéru.
- > Zvolte si požadované nastavení ekvalizéru a stiskněte tlačítko **OK**.
- i** Symbol * označuje aktuální volbu / nastavení.

14.1.1 Můj EQ

Zvolte položku **Moje nastavení EQ**, abyste nastavili basy a výšky.

- > Měňte hodnotu stisky **tlačítek šipek ▲/▼**, Nakonec stiskněte pro uložení tlačítko **OK**.
- > Zvolte nastavení ekvalizéru **Můj EQ**, abyste poslouchali zvuk s těmito přednastaveními.





14.2 Nastavení internetu

- > Přes **MENU > Hlavní menu > Systémová nastavení > Nastavení internetu** můžete vyvolat a konfigurovat síťová nastavení.

14.2.1 Připojení přes WLAN

Ke konfiguraci síťového připojení WLAN máte možnost použít asistenta sítě, nebo tuto provést manuálně.

14.2.1.1 Konfigurace pomocí síťového asistenta

- > Zvolte si **[Asistenta sítě]**, abyste jej spustili.
-  Asistent sítě vyhledá nyní všechny, v dosahu se nacházející, WLAN sítě a tyto Vám zobrazí.
- > Zvolte poté Vaši síť WLAN.
-  Nyní můžete zvolit, zda hodláte používat funkci WPS, nebo Vaše heslo k WLAN manuálně zadávat.
- > Pokud chcete funkci WPS využívat, spusťte ji napřed na Vašem routeru dle jeho návodu k použití a zvolte nakonec v Asistentu sítě **[Stisknout tlačítko]**.
-  Prosím dbejte vyobrazení na displeji. Proces připojení je v regulérním případě po několika sekundách ukončen a připojení WLAN je možno nyní používat.
- > Když chcete zadat WLAN heslo ručně, nebo Váš router nepodporuje funkci WPS, Tak si zvolte **[Přeskočit WPS]**.
- > Zadejte nakonec přes zobrazenou virtuální klávesnici Vaše WLAN heslo potvrďte jej volbou **OK**.
-  Zadané heslo se nyní ověří. Tento proces připojení je v regulérním případě po několika sekundách ukončen a připojení WLAN je možno nyní používat.

14.2.1.2 Konfigurace pomocí funkce WPS

Tímto bude zřízeno přímé spojení k routeru WLAN. Volba a / nebo sítě WLAN (SSID) a hesla není nutná.

- > Spusťte funkci WPS na Vašem routeru v souladu s jeho návodem k použití.
- > Zvolte následně **[Vytvoření PBC Wlan]**, abyste proces spustili.

i Prosím dbejte zobrazení na displeji. Tento proces připojení je v regulérním případě po několika sekundách ukončen a připojení WLAN je možno nyní používat.

14.2.1.3 Manuální konfigurace

- > Zvolte si **[Manuální nastavení]** a následně **[Bezdrátové]** pro spuštění manuální konfigurace.
- > Zvolte si nyní, zda chcete převzít adresu IP, výchozí bránu atd. od Vašeho routeru automaticky (**DHCP aktivní**), nebo tyto zadat manuálně (**DHCP neaktivní**).

i Prosím, uvědomte si, že automatické vyvolání adresy IP, masky podsítě atd. funguje pouze je-li aktivována funkce DHCP Vašeho routeru.

- > Zadejte jednu po druhé, adresu IP, masku podsítě, adresu výchozí brány, primární DNS a příp. sekundární DNS pomocí tlačítek **šípek** dálkového ovládání. Potvrďte každou nastavenou hodnotu s **OK**.
- > Zadejte nyní název (SSID) Vaší WLAN sítě pomocí virtuální klávesnice a potvrďte volbu s **OK**.
- > Zvolte si, zda Vaše síť WLAN bude **Otevřená**, nebo zašifrovaná per **WEP** nebo **WPA/WPA2** a potvrďte následující bod.
- > Zadejte nakonec přes zobrazenou virtuální klávesnici Vaše WLAN heslo potvrďte jej volbou **OK**, abyste spustili proces připojení.

i V regulérním případě po několika sekundách je možno připojení WLAN používat.

14.2.2 Zobrazit nastavení

- > Zvolte **[Zobrazit nastavení]**, abyste si nechali ukázat aktuální nastavení sítě.

14.2.3 NetRemote PIN-Setup

Za jistých okolností se je jeví být žádoucí, jistit spojení s MULTYRADIEM 4.0 pomocí PIN.

- > Zadejte pod **[NetRemote PIN-Setup]** čtyřmístný PIN.

14.2.4 Vymazat profil sítě

Použijte tento bod menu pro smazání ukončení stávajícího připojení k WLAN a smazání provedených nastavení. Pokud chcete znova přístroj připojit k této síti, musíte provést všechna nastavení znovu.

14.2.5 Připojení WLAN ve Standby

> Zvolte si pod **[Povolit WLAN/LAN připojení ve Standby?]**, zda má v režimu Standby připojení WLAN/LAN zůstat platně zachováno (**ANO**) nebo (**NE**).

i Uvědomte si, že pro neomezený a plynulý provoz a podmínek dle **MyTechniSat Connect-App**, musí zůstat tato funkce zapnuta.

i MyTechniSat CONNECT-App lze stáhnout v aplikaci Stres Vašeho smartfonu.

14.3 Nastavení času

> Přes **MENU > Hlavní menu > Systémová nastavení > Čas a datum** můžete vyvolat a konfigurovat nastavení ohledně času a data .

14.3.1 Nastavení času a data

> Zvolte si **[Nastavení času/data]**, abyste nastavili manuálně čas a datum.

i Měňte tlačítka šipek ▲ nebo ▼ jednu hodnotu a potvrďte ji stiskem **OK**.

i Po každém stisku **OK** přeskočí označení na následující hodnotu.

14.3.2 Nastavení aktualizací

> Zvolte si **[Nastavení aktualizací]**, zda mají být prováděny aktualizace času a data automaticky přes DAB **[Aktualizovat z DAB]**, přes VKV **[Aktualizovat z FM]** nebo přes internet **[Aktualizovat přes NET]**, nebo zda se nemají konat **[Žádné aktualizace]**.

i Při volbě **Aktualizovat přes NET** máte konečně dodatkem k dispozici body menu **Nastavit časové pásmo a Letní čas**.

i Po volbě **[Žádné aktualizace]** se musí datum hodinový čas nastavit manuálně, jak popsáno pod bodem 14.3.1.

14.3.3 Nastavení formátu

> Pod **[Nastavením formátu]** si můžete zvolit, zda má být čas zobrazen v **12** nebo **24** hodinovém formátu.

14.3.4 Nastavení časového pásma (pouze při aktualizacích přes NET)

> Zvolte si pod **[Časové pásmo]** to, které odpovídá Vašemu místu pobytu.

14.3.5 Letní čas (pouze při aktualizacích přes NET)

> Pod položkou **[Letní čas]** stanovte, jestli je aktuálně letní čas (**Zap.**), nebo zimní čas (**Vyp.**).

14.4 Řeč

> Přes **MENU > Hlavní menu > Systémová nastavení > Jazyk** můžete si nastavit upřednostňovaný jazyk menu.

14.5 Tovární nastavení

> Vyvolejte si **MENU > Hlavní menu > Systémová nastavení > Tovární nastavení**, abyste vrátili Váš MULTYRADIO 4.0 zpět do stavu jeho dodávky od výrobce.




i Prosim uvědomte si, že v tomto případě budou ztracena všechna Vámi provedená nastavení (např. k síťovému připojení nebo uložených vysílačů atd.) a návazně se musí provést znovu, abyste mohli radio užívat jak jste zvyklí.

> Pokud hodláte skutečně radio vrátit zpět, zvolte si v bezpečnostní otázce, která se objeví, odpověď **ANO** nebo ukončete proces odpovědí **NE**.

i Po ukončení továrního nastavení se radio přepne do režimu Standby. Při dalším zapnutí startuje nanovo Asistent instalace (bod 4).

14.6 Aktualizace software

Čas od času jsou připravovány eventuelní aktualizace software, které mohou obsahovat vylepšení nebo odstranění vad. MULTYRADIO tímto držíte na nejnovější úrovni.

- > Vyvolejte si **MENU > Hlavní menu > Systémová nastavení > Aktualizace software**.
- > Pokud má MULTYRADIO 4.0 periodicky vyhledávat nové verze software, zvolte si po **[Auto-Update]** > **[ANO]** případně **[NE]**, když se toto nemá provádět automaticky.
- > Zvolte si **[Zkusit nyní]**, když si bezprostředně chcete zkusit, zda je nová verze software k dispozici.
-  Když byla nalezena nová verze software, následujte pokyny na displeji.
-  Aby bylo možno aktualizace software nalézat a stahovat, musí být radio připojeno k internetu.
-  Nevypínejte během procesu aktualizace MULTYRADIO 4.0!


14.7 Asistent instalace

- > **Asistent instalace** se automaticky spouští po prvním zapnutí MULTYRADIO 4.0, po vyvolání Továrního nastavení nebo manuálně pod **MENU > Systémová nastavení > Asistent instalace**. Jak asistenta instalace konfigurovat najdete pod bodem 4.

14.8 Info

- > Nechejte si pod **MENU > Systémová nastavení > INFO** ukázat aktuálně se v přístroji nacházející verzi software, jakož i např. verzi Spotify.

14.9 Osvětlení displeje

- > Přes **MENU > Systémová nastavení > Osvětlení** můžete vyvolat nastavení týkající se osvětlení displeje.
- > Zvolte si **[Provoz]** nebo **[Standby]**, pro provedení nastavení v režimu Provozu nebo v módu Standby.
- > Můžete nyní jas pro provoz nastavit ve třech krocích **Vysoký**, **Střední** a **Nízký** a pro standby pod **[Osvětlení displeje]** na **Střední**, **Nízký** a **Vypnuto**.
-  Pro režim Standby můžete navíc nastavit pod **[Auto-Dimm]** po jaké době se osvětlení displeje změní na nastavenou hodnotu, po vypnutí přístroje.

15 Řízení s Amazon Alexa

MULTYRADIO 4.0 můžete pohodlně řídit přes přístroj Amazon Echo s Alexa-jazykovým asistentem. K tomu je nutné splnit několik základních podmínek.

1. MULTYRADIO 4.0 musí být připojeno k internetu.
2. Potřebujete Amazon Alexa způsobilý přístroj např. Amazon-Echo, který disponuje přihlášeným účtem Amazon a rovněž je připojen k internetu.
3. MULTYRADIO 4.0 a přístroj Amazon-Echo se musí nacházet ve stejné síti.
4. Dále potřebujete ke zřízení UNDOK-App z obchodu Store Vašeho výrobce smartfonu.
5. potřebujete konto Frontier Nuvola a Nuvola-Skill pro Alexu.

15.1 Zřízení účtu Nuvola

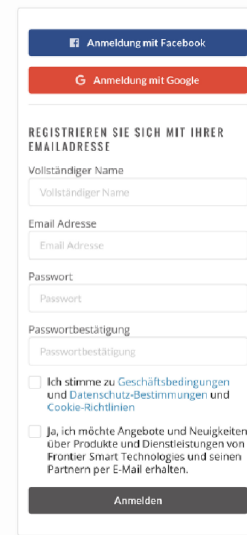
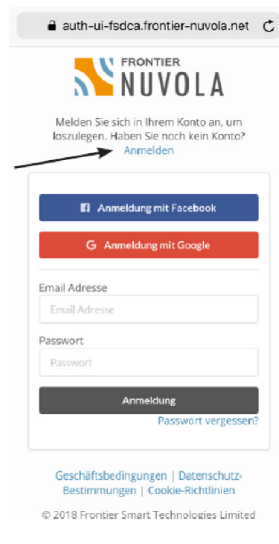
- > Stáhněte a instalujte aplikaci **UNDOK** z příslušného obchodu Store výrobce Vašeho smartfonu.
- > Poté, co otevřete UNDOK-App, objeví se přehled všech audiosystémů se všemi přístroji ve Vaší síti.



Aby Alexa-řízení řečí mohlo jednoznačně identifikovat a řídit MULTYRADIO 4.0, měli byste radiu v přípravném stadiu přidělit jednoznačné jméno (např. kuchyň, obývací atd., dbejte toho, že písmena jako Y, ß, Ä, Ü, Ö nebo číslice mohou vést k chybné interpretaci). Zvolte si zde v seznamu audiopřístrojů MULTYRADIO 4.0, když na něj klepnete. Klepněte nakonec na symbol **Ozubeného kola** vpravo nahoře a poté na pole **Přejmenovat**.




1. Klepněte v přehledu audiosystémů na **Symbol ozubeného kola**.
2. Klepněte na **Můj Frontier Nuvola-Konto**.
3. Abyste si zřídili nový účet, klepněte na **Přihlásit**.
4. Zadejte své jméno, e-mailovou adresu a heslo pro nové konto. Tato data budou později též potřebná pro Nuvola Skill.
5. Klepněte na **Přihlásit**, abyste účet založili.



- Poté, co jste si konto založili, obdržíte e-mail s odkazem na potvrzení. Klepněte na odkaz v e-mailu pro aktivaci konta.
- > Poté, co byl účet úspěšně založen, můžete nyní MULTYRADIO 4.0 spárovat s kontem Nuvola.
 - > Klepněte na **Přidat přístroj**.



- >  Klepněte nakonec na MULTYRADIO 4.0, abyste jej přiřadili Vašemu Nuvola-kontu. Pod **Moje přístroje** se nyní MULTYRADIO 4.0 zobrazí.



15.2 Nuvola-Skill aktivovat a navázat

Potom, co jste MULTYRADIO 4.0 spárovali s Vaším Nuvola-kontem, musíte nyní nainstalovat Nuvola Alexa-Skill a rovněž jej spárovat s Vaším Nuvola-kontem.

- > Otevřete aplikaci Alexa na Vašem smartfonu.
- > Otevřete postranní lištu a klepněte na **Skills a hry**.
- > Otevřete **Vyhledávání** a hledejte „Nuvola“.
- > Klepněte na Nuvola-Skill a následně na pole **AKTIVOVAT PRO POUŽITÍ**.
- > Nyní budete dále vedeni na propojení Nuvola-konto. Zadejte přístupová data k Vašemu Nuvola-kontu a klepněte následně na **PŘIHLÁŠENÍ**.
- > Poté co byl Skill propojen, měl by Alexa automaticky nalézt nový domácí smart přístroj a v aplikaci se objevit odpovídající hlášení. Nedojde-li k tomu klepněte v aplikaci Alexa v postranní liště na **Přidat přístroj**. Poté na **Ostatní** a potom na **HLEDAT PŘÍSTROJE**.

 Provozujete-li přes aplikaci Alexa více domácích smart přístrojů, můžete pro MULTYRADIO 4:0 vyčlenit prostor.

15.3 Řídící povely Alexa

V příloze seznam možných Alexa slovních řídících povelů.

Alexa hraje <Jméno radiového vysílače> v kuchyni (když MULTYRADIO 4:0 je přiřazeno prostoru „kuchyně“, jen přes tunely).

Alexa hry <interpret> na <Jméno přístroje> (jen při Amazon Prime-Konto).

Alexa nastav hlasitost v kuchyni tišeji.


Alexa nastav hlasitost v kuchyni hlasitěji.

Alexa nastav hlasitost v kuchyni na 5 (Pozor: Hlasitost na přístroji je regulovatelná ve 32stupních, přes Alexa jen v 10 stupních).

Alexa zapni <Jméno přístroje> zap./vyp.

Alexa přišti/předchozí píseň/titul na <Jméno přístroje> (v režimu CD).

Alexa stop/pauza na <Jméno přístroje> (v režimu CD).







 <Jméno přístroje> je jménem přístroje, které jste v UNDOK-App přiřadili MULTYRADIU 4:0 (např. v kuchyni, obývací). Přístroj Alexa musí MULTYRADIO 4.0 pod tímto jménem nalézt, aby je mohl řídit.



Poznámka překladatele:

Aby hlasový přístroj Alexa byl schopen zpracovat české povely, měl by být lokalizován do českého jazyka.

16 Čistění

-  Aby se zamezilo zásahu elektrickým proudem, nesmíte přístroj čistit mokrým hadříkem nebo pod tekoucí vodou. Vytáhnout zástrčku sítě před čistěním!
-  Nesmíte používat abrazivní houby a prášky, dále rozpouštědla jako alkohol a benzín, líh a ředidla; mohly by poškodit povrch přístroje.
-  Nepoužívat žádné z následujících substancí: slaná voda, přípravky na hubení hmyzu, rozpouštědla obsahující chlor nebo kyseliny (salmiak).
-  Čistěte plášť přístroje měkkým, vodou zvlhčeným hadříkem.
-  Displej čistit pouze měkkým bavlněným hadříkem. Bavlněný hadřík použít s nepatrným množstvím nealkalického roztoku mýdla na vodní bázi.
-  Bavlněným hadříkem jemně povrch otírat, až je tento zcela suchý.

17 Odstranění závad

Když přístroj nefunguje, jak se očekává, přezkoušejte jej dle následujících tabulek.

17.1 Všeobecné problémy

Symptom	Možná příčina / Odpomoc
Přístroj nelze zapnout.	Přístroj není napájen proudem. Připojte zástrčku správně do zásuvky. Případně zvolte jinou zásuvku.
Není slyšet žádný zvuk.	Zvyšte hlasitost. Případně je zvolen nesprávný zdroj. Nejsou zastrčena sluchátka.
Displej se nezapíná.	Přístroj vypnout, odpojit od sítě. Přístroj zapnout
Je slyšet rušivý hluk.	V blízkosti přístroje vysílá mobilní telefon nebo jiný přístroj rušivé radiové vlny. Odstraňte Mobilní telefon nebo přístroj z okolí radia.
Vyskytují se jiné poruchy ovládání, hlasité zvuky nebo jsou porušena zobrazení na displeji.	Jsou poškozeny elektronické stavební díly přístroje. Vytáhněte zástrčku. Nechejte přístroj cca 10 s odpojený od napájení. Znovu přístroj připojte.

17.2 Problémy s USB medii

Symptom	Možná příčina / Odpomoc
Není možno uskutečnit reprodukci.	Přístroj se nenachází v módu USB. Pomocí MODE přepnout na příslušný zdroj.
	Medium není vloženo nebo je prázdné. Medium korektně vložit, příp. nahrát hudebními daty.

17.3 Problémy s dálkovým ovládáním

Symptom	Možná příčina / Odpomoc
Dálkové ovládání nefunguje.	Nesprávně vložené baterie, nebo slabé. Přezkoušejte polaritu. Vyměňte baterie.
	IR spojení přerušeno. Odstraňte předměty, které se nacházejí mezi dálkovým ovládáním a přístrojem.
	Odstup příliš veliký. Max. vzdálenost od přístroje cca 4 m.

17.4 Problémy s radiem

Symptom	Možná příčina / Odpomoc
Nepřijímá se žádný vysílač.	Přístroj se nenachází v módu radia. Stisknout tlačítko MODE
Nepřijímá se žádný signál DAB.	Přezkoušejte, zda v regionu je příjem DAB možný. Nasměrujte opětovně anténu. Zkuste přijímat jiné vysílače. Proveďte nové vyhledávání.
Zvuk je slabý, nebo špatné kvality.	Jiné přístroje např. TV přijímač ruší příjem. Umístěte přístroj ve větší vzdálenosti od těchto přístrojů.
	Anténa není vytažena nebo nasměrována. Vytáhněte anténu. Otáčejte anténou, abyste příjem zlepšili.

17.5 Problémy s CD přehrávačem

Symptom	Možná příčina / Odpomoc
CD se nepřehrává nebo přeskakuje při reprodukci dále	Přístroj se nenachází v módu CD. Vloženo vadné CD.
	Zásuvka CD není uzavřena. Zavřete zásuvku CD.
	CD je nesprávně vloženo. Vložte CD popsanou stranou nahoru. CD musí ležet v zásuvce správně vycentrováno.
	CD je zamazané nebo defektní. Vyčistěte CD, použijte jiné CD.
	V zásuvce CD se srazila vlhkost. Vyjměte CD a nechejte zásuvku CD cca 1 hod. otevřenou vyschnout.
	Doba přehrávání CD je větší než 74 minut.
Zvuk vysazuje	Hlasitost je nastavena příliš vysoká. Snižte hlasitost.
	CD je poškozeno nebo umazáno. Vyčistěte CD nebo jej nahraďte.
	Přístroj je vystaven vibracím. Umístěte přístroj na místo, kde nebude vystaven vibracím.

17.5 Problémy s externím vstupem

Symptom	Možná příčina / Odpomoc
Není zvuk z externího vstupu (AUX)	Je externí přístroj korektně připojen?
	Je zvoleno AUX jako vstupní zdroj?
	Byla spuštěna reprodukce na externím zdroji a byla nastavena výstupní hlasitost?

- i** Když se po popsáních vyzkoušeních nepodaří závadu odstranit, spojte se prosím s technickou horkou linkou (info k tomu na str. 11).

18 Technická data

Druhy příjmu	DAB/DAB+, UKW, Bluetooth, Internet, Spotify Connect, USB, CD, síťový disk
Frekvence WLAN / Bluetooth	WiFi: 2412 - 2472 MHz (max. +16 dBm), 5150 - 5725 MHz (max. +16 dBm) Bluetooth: 2402 - 2480 MHz (max. 4 dBm Class II)
Reproduktor	2 x 5 W rms výškový, 2 x 10 W širokopásmový
Kódování	WEP, WPA, WPA2, WPS
Kmitočty DAB	174 - 240 MHz
Kmitočty VKV	87,5 - 108 MHz
Napájení	DC 12V? 2A z externího síťového napaječe
Odběr proudu	Provoz: 24 W max; Standby: < 1 W; Standby + síť: < 2 W

Připojení	Analog audio IN, 3,5 mm zásuvka sluchátek, USB zásuvka, anténa F zásuvka
Podmínky okolního prostředí	Pracovní teplota: 0°- 40°C Relativní vlhkost vzduchu: 5% - 80 %
Rozměry mm (B x H x V)	450 x 188 x 232

Technická data dodávaného síťového napáječe*

Výrobce	TechniSat Digital GmbH, Julius-Saxler-Straße 3, D-54550 Daun
Označení modelu	GPE024F-120200-2
Vstupní napětí	AC 100 - 240 V
Vstupní kmitočet střídavého proudu	50/60 Hz
Výstupní napětí	DC 12,0 V
Výstupní proud	2,0 A
Výstupní výkon	24,0 W
Průměrná účinnost za provozu	87,7 %
Účinnost za malého zatížení (10 %)	82,6 %
Odběr při nulovém zatížení	0,05 W

* Hodnota účinnosti byla zjišťována při AC 230 V vstupního napětí.

Alles zu Ihrem TechniSat Produkt in einer App.

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



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



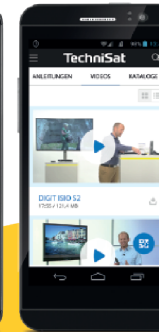
www.technisat.de/infodesk



Bedienungs-
anleitungen



Kataloge/
Prospekte



Informative
Videos

TechniSat Digital GmbH ist ein Unternehmen der
Techniropa Holding GmbH und der LEPPER Stiftung.
TechniPark · Julius-Saxler Straße 3 · 54550 Daun/Eifel

TechniSat

141020200RV7