

GRUNDIG

AUTORÁDIO GX-35AB

UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

DAB+ Radio

Bluetooth

Lossless Audio, Anti-Theft, USB Play, Universal Charger, 2 Lines USB, MOSFET POWER

Front

Začínáme

Vyberte jeden z dostupných jazyků:

- FRANCAIS (francouzština)
- ITALIANO (italština)
- ENGLISH (angličtina)
- ESPAÑOL (španělština)
- TURKISH (turečtina)
- DEUTSCH (němčina)

Poznámka: Vyberte vhodný jazyk při prvním spuštění přístroje.

Přehled jednotky

Název zdroje, Procházet hudbu, Hlavní Panel, RDS indikátor, Hudební zóna, Místní indikátor, Extrémní Basy

Stiskněte pro přepnutí mezi hodinami a názvem zdroje, SUB-W indikátor, A2DP hudba, Handsfree profil, 10 přednastavených ekvalizérů

INFO Vyberte dostupný zdroj:

- Krátkým stisknutím ztlumíte nebo obnovíte hlasitost.
- Zapněte jednotku. Další stisknutím a podržením přístroj vypne.
- Opakovaně stisknutím a podržením nastavíte hlasitost.
- Režim tuner: Stisknutím vstoupíte do režimu automatického hledání, stisknutím a podržením vstoupíte do režimu ručního vyhledávání.
- Režim přehrávání médií: Stiskněte pro sledování nahoru/dolů, stiskněte a podržte pro rychlé přehrávání dopředu/odpět.
- BT Audio Mode: Stiskněte pro stopu nahoru/dolů.
- Režim DAB: Stisknutím naladíte detekovanou stanicí.

SETUP Krátkým stisknutím se dostanete do režimu nabídky zvuku, kde můžete upravit níže uvedené možnosti: EQ10 -> BASS -> TREBLE -> BALANCE -> FADER -> XBASS -> SUBW (10 pásmové nastavení frekvence ekvalizéru od 31Hz do 16kHz)

Stiskněte a podržte pro přístup do nabídky Nastavení.

BT Handsfree režim: Stisknutím přijmete/přijmete hovor. Během telefonického rozhovoru, stisknutím a podržením přefasete hovor zpět do příručného telefonu pro zachování soukromí.

Q Režim tuner: Stisknutím přejdete do režimu automatického ukládání, šesti nejsilnějších stanic zvoleného pásma se automaticky uloží do přednastaveného kanálu: FM1, FM2, FM3(1-6), AM1, AM2.

Režim přehrávání médií: Stiskněte pro přístup do hudebního režimu hledání složky/souboru.

Režim DAB: Stisknutím zobrazíte seznam uložených stanic.

BAND Vrací se k předchozí poloze.

Režim tuner: Vyberte pásma FM (FM1/FM2/FM3) nebo AM1/AM2.

Režim DAB: Opakovaným stisknutím vyberte pásmo: DAB1, DAB2 nebo DAB3.

BT Handsfree Mode: Pro odmítnutí/ukončení hovoru.

Stisknutím vyberte nastavení hudební zóny. Můžete přepínat zónu poslechu hudby řidiče pro cestující pro nejlepší nastavení zvuku reproduktorů v autě.

Stisknutím a podržením přepnete mezi hodinami a názvem zdroje.

Režim tuner: Stiskněte pro zobrazení přijatých informací RDS.

Přehrávání médií: Stisknutím zobrazíte informace IO3.

Režim DAB: Opakovaným stisknutím zobrazíte dostupné informace, které jsou přeneseny rozhlasovou stanicí DAB.

Preset Numeric Buttons Režim tuner: Stisknutím číselných tlačítek vyvoláte přednastavené stanice. Stlačením a podržením číselných tlačítek uložíte posluhanou stanicí.

Přehrávání médií: Stisknutím číselných tlačítek provedte následující operaci:

1. Přehrávat/Intro 2. Opakovat 3. Složka dolů 4. Složka nahoru

DAB Mode: Press the Numeric buttons to store the listening station.

Poslouchajte digitální audio vysílání (DAB)

Digital Audio Broadcasting (DAB) je způsob vysílání rádioidigitálně prostřednictvím sítě vysílání. Poskytuje vám větší výběr, lepší kvalita zvuku a více informací.

Poprvé při zapnutí režimu DAB.

- Stiskněte **SRC** na hlavní jednotce a vyberte DAB/DAB+.
- Systém provede automatické skenování.
- Všechny dostupné stanice DAB jsou uloženy.
- Rádio naladí první dostupnou stanicí

Vyhledejte vysílané stanice

- Stiskněte **SETUP** a podržte pro přístup do nabídky nastavení.
- Stiskněte opakovaně **SETUP** dokud se neobjeví [SCAN].
- Stiskněte **ENTER**, jednotka začne vyhledávat vysílající rádio stanice DAB, detekované stanice se uloží do flash paměti.

Napájení antény 12V On/Off

- Stiskněte **SETUP** a podržte pro přístup do nabídky nastavení.
- Stiskněte **SETUP** opakovaně, dokud se neobjeví [12V ON] nebo [12V OFF].
- Otáčete tlačítkem **ENTER** pro výběr volby, potvrďte volbu stisknutím

- [12V ON]: napájení antény je vypnuté (12V).
- [12V OFF]: napájení antény je zapnuté (12V).

Vymazání seznamu DAB stanic

- Stiskněte a podržte **SETUP** pro přístup do nabídky nastavení.
- Stiskněte **SETUP** opakovaně, dokud se neobjeví [PRUNE].
- Otáčete tlačítkem **ENTER** pro výběr volby, potvrďte volbu stisknutím

- Pro opuštění systémové nabídky stiskněte **BAND**.

Používání zařízení Bluetooth

Párování zařízení Bluetooth

Prospárování zařízení s podporou Bluetooth postupujte následovně:

- Vyhledejte zařízení Bluetooth.
- V seznamu zařízení vyberte **GRUNDIG GX-35**
- Zadejte výchozí heslo "0000", a potvrďte zadání hesla.
- Pokud je párování úspěšné, na LCD obrazovce systému se zobrazí [PAIRED].

Uskutečnění hovoru

Můžete vytočit číslo přes mobilní telefon

- Pomocí mobilního telefonu vytočte a potvrďte odchozí hovor.
- Po dokončení vytočení se zobrazí telefonní číslo a [CALL...].

Používání zařízení Bluetooth

Přijetí hovoru

- Při příchodu hovoru se zobrazí telefonní číslo. Pokud přichází hovor nemá zobrazené telefonní číslo, zobrazí se [PHONE IN].
- Stisknutím **ENTER** přijmete hovor.
- Když konverzace skončí, stiskněte **ENTER** pro ukončení hovoru.

Přesměrování hovoru

Během telefonické konverzace můžete přenášet zvuk z reproduktorů automobilu do mobilního telefonu. Během rozhovoru stiskněte a podržte tlačítko **ENTER** pro přenos zvuku z reproduktorů do telefonu.

Bluetooth Audio Streaming A2DP

Pokud připojené zařízení Bluetooth podporuje A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) můžete poslouchat hudbu uloženou na zařízení přes jednotku. Pokud zařízení podporuje také AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) ovládání, můžete používat jednotku nebo její dálkový ovladač pro přehrávání hudby uložené v zařízení.

- Opakovaným stisknutím **SRC** vyberte [BT AUDIO].
- Stisknutím **ENTER** spustíte přehrávání, dalším stisknutím jej pozastavíte.
- Pro sledování nahoru/dolů stiskněte **>> | <<<**.
- Stisknutím **INFO** zobrazíte informace o názvu skladby.

Přepínání zóny poslechu hudby

Tato jednotka je vybavena nejnovějšími technologiemi Zone, která umožňuje řidiči nebo cestujícím vycuchat si hudbu s nejlepším zvukem reproduktorů. Zažijte živější a umělecký zvukový efekt. Zónu poslechu hudby můžete přepínat od řidiče po cestující pro nejlepší nastavení zvuku reproduktorů v autě.

Stiskněte a podržte tlačítko **ZONE/BS** pro výběr některé z následujících možností:

Pouze pro přední levé sedadlo: FRONT - L

Pouze pro přední pravé sedadlo: FRONT - R

Pouze pro cestující vpředu: FRONT

Upravit nastavení menu

- Stiskněte a podržte přístup do nabídky nastavení, opakovaně pro výběr položky, která má být upravena.
- Otáčete kódem knoflíku hlasitosti pro výběr hodnoty/možnosti.
- Zmáčknete tlačítko **BAND** pro ukončení.

Když stisknete nebo podržíte následující tlačítko / tlačítka...

| Poloha | Volitelné nastavení |
|-----------------------------|--|
| Clock Set | Upravte hodiny a minutu. |
| Clock Format | Zvolte formát času 12 hod. nebo 24 hod. |
| Beep Tone | Zapněte nebo vypněte zvuk pípnutí. |
| Dimmer | Upravte úroveň podsvícení LCD displeje kódou na vybranou nebo nízkou. |
| OSD | Zvolte vhodný jazyk OSD pro tuto jednotku: FRANCAIS (francouzština); ITALIANO (italština); ESPAÑOL (španělština); ENGLISH (angličtina); TURKISH (turečtina); DEUTSCH (němčina). Výchozí hodnota je " ENGLISH ". |
| SWC ON/OFF | * [SWC ON]: Povolí bezdrátové ovládání na volantu. * [SWC OFF]: Deaktivuje bezdrátové ovládání na volantu, je nutné jej zakoupit samostatně. |
| Režim tuner | Volitelné nastavení |
| RDS On/Off | Zapněte nebo vypněte funkci RDS. |
| PTY (Typ programu) | Jakmile jste v režimu PTY, stiskněte tlačítko pro vstup do typu programu a otáčete knoflíkem hlasitosti kódou na vybranou kategorii. * Dostupný typ programu: POP M; ROCK M; EASY M; LIGHT M; KLASIKA; JINÉ M; JAZZ M; ZEMĚ; NATION M; OLDIES M; LIDOVÁ M; A-TEST; POPULACH; ZPRÁVY; ZALEŽTOSTI; INFO; SPORT; VZDĚLÁVACÍ; DRAMA; KULTURA; VEDA; PESTRY; POČASÍ; FINANCE; DETI; SOCIÁLNÍ; NÁBOŽENSTVÍ; ZAVOLAT; CESTOVAT; VOLNÝ ČAS; DOKUMENT |
| AF (alternativní frekvence) | * ON: Jednotka vyhledá jinou stanicí se silnějším signálem, ale se stejnou identifikací programu jako aktuální stanice automaticky. * OFF: Vypnutí funkce AF. |
| TA (Traffic Announcement) | * ON: Když je dopravní hlášení, jednotka se automaticky přepne do režimu tuneru (bez ohledu na aktuální režim) a začne vysílat oznámení o dopravní situaci. Když dopravní hlášení skončí, jednotka se automaticky vrátí do předchozího režimu. * OFF: Traffic announcement does not cut in. |
| CT (RDS hodiny) | * ON: Zapne hodiny RDS. Čas zobrazený na jednotce se synchronizuje s časem na stanici RDS. * OFF: Vypnutí hodin RDS. |
| Local (místní) | * OFF: Lze vysílat stanice se silným i slabým signálem. * ON: Mohou být vysílány pouze stanice se silným signálem. Místní indikátor se rozsvítí. |
| Area (oblast) | Vyberte vhodnou zeměpisnou oblast pro tuto jednotku: EVROPA; RUSKO; JAPONSKO; LATINSKÁ AMERIKA; STŘEDNÍ VÝCHOD; OCEÁNIE; USA; ASIE |
| BT režim | Volitelné nastavení |
| RE-CON /DIS-CON | Tato funkce umožňuje opětovně ručně připojení nebo odpojení ke spárovanému mobilnímu telefonu nebo zařízení Bluetooth. |

Přehrávání ze zařízení USB

- Posuňte kryt USB zásuvky doprava.
- Vložte USB zařízení do USB zásuvky.
- Stisknutím **SRC** vyberte režim USB, jednotka spustí přehrávání ze zařízení USB.

Nabíjení chytrého telefonu USB 1A

- Posuňte kryt zásuvky USB doprava.
- Vložte zařízení iPhone/Smart Phone do zásuvky USB.
- Jakmile je iPhone/chytrý telefon připojen a rozpoznán, zobrazí se iPhone/chytrý telefon a začne se nabíjet.

Poznámka: Toto USB může pouze nabíjet telefony, ale nemůže přehrávat nebo dekodovat hudební soubory uložené v chytrých telefonech.

Back

Schéma zapojení

Anténa, DAB Anténa, SWI Jack, SUB-W, L, R, Přední, Zadní, Externí mikrofon, ISO konektor

Schéma zapojení ISO konektorů

| PIN | Barva a funkce | PIN | Barva a funkce |
|-----|--|-------|--|
| A4 | Žlutý Baterie (+) | B1/B2 | Fialový (+) Fialovočerný (-) Právý zadní reproduktor |
| A5 | Modrý Připojte ke svorce ovládání systému výkonového zesilovače nebo ovládací svorky relé automatické antény (Max 150MA 12VDC) | B3/B4 | Šedý (+) Sedočerný (-) Právý přední reproduktor |
| A7 | Červený Zapalování (ACC) | B5/B6 | Bílý (+) Bíločerný (-) Levý přední reproduktor |
| A8 | Černý Zem | B7/B8 | Zelený (+) Zelenočerný (-) Levý zadní reproduktor |

Instalace jednotky

1. Kontrolní panel, Šroub, Přístrojová deska, Kryt, Ohněte vhodné úchyty pro fixaci krytu pevně na místě.

Vyjmutí jednotky

1. Ozdobný rámeček, 2. Demontáž, Kryt, Demontáž, Kontrolní panel

Specifikace produktu

| Obecné | |
|-----------------------------------|---|
| Zdroj napájení | 2V DC (11V do 16V), negativní zem |
| Pojistka | 15A |
| Použitelná impedance reproduktorů | 4-8 Ω |
| Maximální výstupní výkon | 4 x 50W MAX |
| Kontinuální výstupní výkon | 4 x 20W RMS (4 Ohms, 10% THD) |
| Ústupní napětí předzesilovače | 2.0V |
| Úroveň i-Aux | >= 500mV |
| Provozní teplota | -20 ~ +60 |
| Rozměry (SxVxH) | 188 x 58 x 110mm |
| Rádiový tuner | |
| Frekvenční rozsah | FM: 87,5MHz do 108,0MHz AM: 522kHz do 1620kHz |
| FM tuner | Použitelná citlivost (S/N = 20dB), 0,8uV |
| AM tuner | Citlivost/Selektivita (S/N = 20dB), 30uV |
| DAB tuner | |
| Frekvenční rozsah | 174,9-239,2 Mhz |
| Citlivost | -100dBm (pásmo III) |
| Selektivita | 40dB |
| Podporuje audio formát | |
| Audio formát | FLAC/WAV/MP3/WMA |
| Maximální počet složek | 255 |
| Maximální počet skladeb na složku | 60000 |
| USB zařízení | |
| USB | 1.1 vysokorychlostní |
| USB Port | Type A |
| USB napětí | 5.0V |
| Maximální velikost paměti USB | 32GB |
| USB flash disk a pevný disk | FAT16 / FAT32 |
| Bluetooth | |
| Výstupní výkon | FAT16 / FAT32 |
| Frekvenční pásmo | 2,4000 GHz – 2,4835 GHz ISM pásmo |
| Dosah | 3 m (ve volném prostoru) |
| Standard | Bluetooth specifikace 2.1 |
| Kompatibilní Bluetooth profily | Hands-free profily (HFP) A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP 1.3 (Audio/Video RemoteControl Profile) |

ZÁRUČNÍ LIST

CERTIFICATE of Warranty

Výrobek značka: **GRUNDIG**

Model: **GX-35AB**

Výrobní číslo/seriál no.:

Datum prodeje:

Stualarm Import

Dovozce: Stualarm import, s.r.o. Na Křivce 30, Praha 10

Size: 525x296mm (After Folding size: 105x148mm)

Color: 4 color printing

Paper: 105g粉纸

Printing: Double side printed