

Návod na použití

*JBG 201, 202, JC DT 10
přehrávač podkr. hudby*

DEXON

DEXON CZECH s.r.o., Na Novém poli 381/5, 733 01 Karviná - Staré Město,
<http://www.dexon.cz>, Tel./Fax: 596 32 11 60

Úvodem:

JBG 201 a 202 jsou typem jednoduchého nebo dvojitého multifunkčního přehrávače, určeným především do ozvučovacích aplikací s dlouhodobým přehráváním podkresové hudby. K dispozici jsou jak klasické CD mechaniky, tak i moderní USB pro flash paměť a sloty pro SD paměťové karty. Nechybí ani tunery.

Protože systémy plošného ozvučení bývají vícekanálové, jsou v tomto přístroji osazeny, a signálově vyvedeny, 1 nebo 2 identické moduly JCDT 10. Ty se také prodávají samostatně za účelem vestavby do rozhlasové ústředny. Dvoumodulový model JBG 202 poskytuje 2 CD přehrávače, 2 tunery, 2 sloty SD a 2 vstupy USB.

Přístroj JBG 201 nebo 202 doporučujeme na ozvučování míst pro veřejnost, kde se požaduje dlouhodobé a především různorodé přehrávání, ať už to jsou evakuační nebo klasické rozhlasové budovy, společenských prostorách, administrativě, shopping centrech nebo jiných.

Firma DEXON Vám děkuje za projevený zájem o naše výrobky a pevně věříme, že s tímto modelem budete plně spokojeni.

Technická specifikace:

- kompaktní přístroj s 1 nebo 2 vestavěnými digitálními multifunkčními moduly tuneru / přehrávače MP3/WMA souborů z CD disku, USB (Flash paměti) a paměťové SD karty s podsvětleným LCD displejem
- JBG 202 = 2x modul (CD, USB, SD, MP3/WMA, AM/FM tuner), 2 stereo výstupy konektory RCA Cinch
- JBG 201 = 1x modul (CD, USB, SD, MP3/WMA, AM/FM tuner), 1 stereo výstup konektory RCA Cinch
- bohatý komfort ovládání modulů
- možnost programování přehrávání
- 10 (20) paměťových pozic pro nalazené stanice
- automatické i manuální prohledávání adresářů
- IR dálkové ovládání
- 1 (2)× vstup pro 330 Ohm dipól i 75 Ohm anténu
- ořesuvzdorná CD mechanika s antishock funkcí
- nastavitelné hlasitostní úrovně obou modulů
- indikace zapnutí
- odstup S/N > 70 dB, odstup L/R > 65 dB
- frekvenční rozsah 20 – 20 000 Hz / - 3 dB
- výstupní úroveň signálu 1,06 V, vnitřním přepojením možno zvýšit na 2,5 V ef.
- ocelová konstrukce, černá barva
- jednoduchou verzi JBG 201 je možno později upgradovat na dvojitou JBG 202 osazením modulu JCDT 10
- napájení AC 230 V / 50 Hz, DC 12 V
- příkon 7 (15) W
- rozměry 480 × 42 (1U) × 270 mm
- hmotnost 4,7 (2,5) kg

Všeobecné podmínky:



Před zprovozněním přístroje si pozorně prostudujte celý návod k použití a při instalaci postupujte podle doporučených pokynů.



Nikdy přístroj neumývejte lihem, ředidly, nebo jinými agresivními látkami. K čištění nepoužívejte ostrých předmětů.



Přístroj nesmí být instalován na místě s vyšší teplotou, vlhkostí nebo magnetickým polem, přístroj udržujte v čistotě. Přístroj nemůže pracovat na přímém dešti atp. Přístroj smí být instalován jen do prostor, kde je zajištěno proudění vzduchu. Přístroj postavte na rovný a stabilní povrch, kde nehrozí pád přístroje a poškození zranění obsluhy a zničení přístroje. Na zařízení neumísťujte žádné cizí předměty, tekutiny a hořlaviny.



Používejte pouze předepsané napájení a zátěže. Nepřepínejte verzi napájecího napětí na přístroji, ponechte ji, jak je nastaveno od výrobce (230 V AC). Není-li zařízení delší dobu v provozu, vypněte jej hlavním vypínačem popř. vypněte jej ze zásuvky. Zasuňete-li hlavní napájecí přívod do zásuvky, přístroj musí být na hlavním vypínači vypnutý. Je-li napájení přístroje připojeno třemi vodiči, tzn. že je v napájecím kabelu použitý ochranný vodič, uživatel nesmí jakkoli tento vodič přerušit či nezapojit do napájecí zásuvky s ochranným kolíkem. Má-li přístroj navíc vyvedenou zemnicí svorku se symbolem

uzemnění anebo označením GND, je velice vhodné a bezpečné tuto svoru propojit se zemním potenciálem, např. na radiátory, jiný přístroj anebo na jinou kovovou uzemněnou konstrukci. Pokud vyměňujete pojistku, vypněte přístroj ze zásuvky. K výměně musí být použita jediná pojistka předepsané hodnoty.

Je-li na přístroji ochranný kryt, který zakrývá připojovací terminál, musí být tento při provozu pevně nainstalovaný. Uživatel je zakázáno přístroj jakkoli rozebírat a demontovat jeho kryt. Nedotýkejte se otvorů a částí poblíž chladiče či ventilátoru - mohou mít vysokou teplotu. Ventilací otvory nezakrývejte.



Dbejte na opravdu kvalitně provedenou kabeláž, jejíž špatný technický stav může být příčinou zhoršené reprodukce nebo příčinou zničení připojených komponentů. Připojená kabeláž, včetně hlavního napájecího přívodu, by neměla být mechanicky namáhána a vystavena vyšší teplotě, či jinak zhoršeným klimatickým podmínkám. Přístroj se může poškodit neopatrným ukostřením libovolného výstupního signálního vodiče.



V případě poškození krytu, pádu cizího předmětu dovnitř přístroje, zatečení přístroje, nebo v případě že z přístroje vychází kouř nebo zápach, ihned zařízení vypněte, odpojte je od napájení a kontaktujte dodavatele zařízení.



Opravy zařízení a servisní činnost může provádět pouze dodavatel systému - Dexon Czech s.r.o.

Popis ovládacích prvků čelního panelu modulu:

V přístroji JBG 202 jsou osazeny 2 identické moduly, v JBG 201 jeden. JBG 201 a 202 zapínáme pomocí spínače POWER v levé části čelního panelu. Pokud je modul JCDT 10 vestavěn do ústředny, je funkční jenom v případě, že je zapnutá rozhlasová ústředna na svém hlavním vypínači.

Samotné moduly pak zapínáme tlačítkem POWER.

Následuje popis ovládacích prvků vlastního modulu:



- POWER - tlačítko pro hlavní zapnutí a vypnutí daného modulu. Rozhlasová ústředna nebo celý přístroj přehrávače musí být již zapnuta.
- VOLUME - regulace výstupní hlasitosti daného modulu
- Display - je podsvětlený a zobrazuje všechny důležité funkce modulu
- Štěrba - zde se vkládají 12 cm disky. Přehrávání 8 cm disků není dovoleno. Pokud je disk v pohybu (zasunuje nebo vysunuje se ze štěrby), nesahejte na něj a nebraňte v jeho pohybu.
- CD / USB / SD / TUNER - zde vybíráme, který zdroj budeme používat, tedy CD mechanika, slot pro USB flash paměť, slot pro SD kartu anebo tuner. Pokud zvolíme tuner, platí červené významy ostatních tlačítek, jinak bílé.

Bílý význam tlačítek (pro CD / USB / SD režim):

- MUTE - dočasné umlčení modulu
- PLAY / II - spuštění nebo dočasné pozastavení přehrávání CD nebo Mp3 skladeb z USB nebo SD
- STOP / EJECT - trvalé zastavení přehrávání. Je-li přítomno CD, pak dalším stiskem dojde k jeho vysunutí z mechaniky, dalším stiskem jeho vsunutí.
- RAN / ENTER - režim náhodného přehrávání. Dalším stiskem přecházíme do režimu přehrávání podle naprogramovaného pořadí.
- PROG - tlačítko pro naprogramování pořadí přehrávání. Po krátkém stisku se na LCD zobrazí „PROGRAM“. Pomocí tlačítek (viz dále) vybereme požadovanou skladbu, pak tuto potvrdíme jedním stiskem tlačítka RAN / ENTER. LCD následně zobrazí 00 01. Tím jsme uložili danou skladbu na pozici 01. Pokud bychom stiskli RAN / ENTER dvakrát, uložili bychom danou skladbu na pozici 02 atp. Dalším stiskem tl. PROG bychom opustili režim programování. Přehrávání naprogramovaného pořadí následně spustíme tl. PLAY / II .
- REPEAT - určuje způsob opakování přehrávání. „REPEAT 1“ = daná skladba jednou, „REPEAT ALL“ = opakování přehrávání celého CD. Pokud přehráváme z SD nebo USB, pak „REPEAT

FOLDER“ = opakovat vše v daném adresáři, „REPEAT ALL“ = opakování všeho. Dalším stiskem tlačítka vypneme režim opakování.

- FOLDER ►► - posun k následujícímu adresáři
- FOLDER ◄◄ - posun k předešlému adresáři
- REV - krátkým stiskem přejdeme k předešlé skladbě, podržení se posunujeme ve skladbě vzad.
- FWD - krátkým stiskem přejdeme k následující skladbě, podržení se posunujeme ve skladbě vpřed.

Červený význam tlačítek (pro režim tuneru):

- BAND - přepínání mezi rozsahem AM a FM
- ▲ a ▼ - krátkým stiskem dojde k posunu na další stanici. Podržíme-li některé z tlačítek na 3 s, spustí se automatické ladění. To se zastaví u první frekvence se signálem.
- M1 - M5 - naladěnou stanici lze pomocí dlouhého podržení těchto tl. uložit do paměti. Krátký stisk vyvolá danou stanici z paměti. K dispozici je 10 paměťových míst pro FM a 10 pro AM rozsah.
- M+5 -tlačítko, pomocí kterého jsme schopni uložit stanici do dalších pěti paměťových míst. Chceme-li např. uložit nalazenou stanici na pozici 8, stiskneme M+5 a poté déle podržíme M3. LCD to potvrdí zobrazením CH8. Chceme-li uložit nalazenou stanici na pozici 4, déle podržíme M4. LCD to potvrdí zobrazením CH4.
- Odejeme-li z režimu tuneru a pak se do něj po čase vrátíme, spustí se naposledy přehrávaná stanice.

Popis ovládacích prvků dálkového IR ovládače:

Každý modul je vybaven vlastním IR ovládačem. Jejich senzor je umístěn v vždy levé části modulu. U JBG 202 tak máte k dispozici 2 ovládače, jejich funkce se ale může míchat. Proto v daný okamžik doporučujeme používat pouze jediný, směrem pouze na jeden modul.



- CD / USB / SD / RADIO - zde vybíráme, který zdroj budeme používat, tedy CD mechanika, slot pro USB flash paměť, slot pro SD kartu anebo tuner. Pokud zvolíme tuner, platí červené významy ostatních tlačítek, jinak bílé.

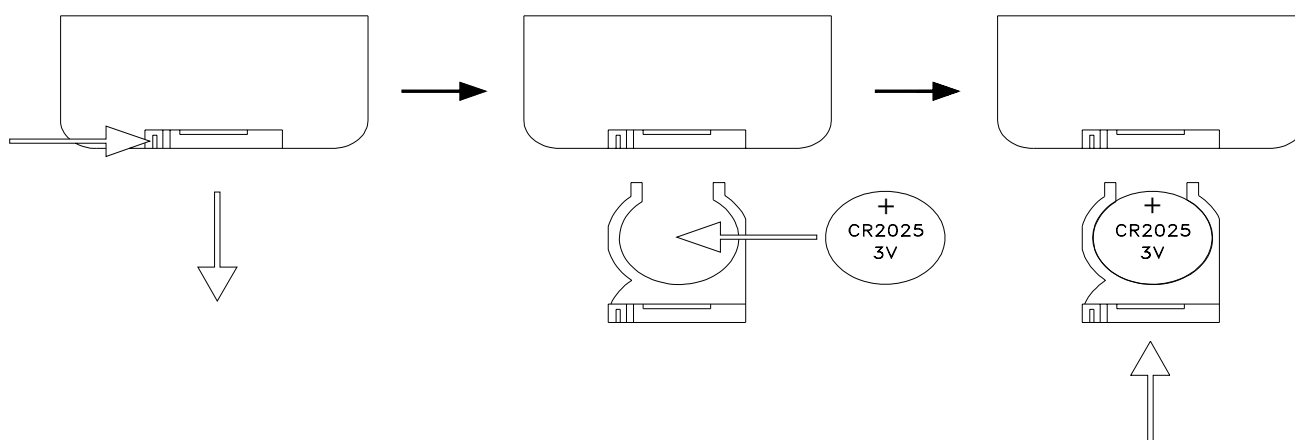
Bílý význam tlačítek (pro CD / USB / SD režim):

- ▲ Je-li přítomno CD, pak dalším stiskem dojde k jeho vysunutí z mechaniky, dalším stiskem jeho vsunutí.
- ► || - spuštění nebo dočasné pozastavení přehrávání CD nebo Mp3 skladeb z USB nebo SD
- ■ - trvalé zastavení přehrávání
- ►► - posun po skladbě vpřed
- ◀◀ - posun po skladbě vzad
- ◀◀ - posun k předchozí skladbě
- ►► - posun k následující skladbě
- REP - určuje způsob opakování přehrávání. „REPEAT 1“ = daná skladba jednou, „REPEAT ALL“ = opakování přehrávání celého CD. Pokud přehráváme z SD nebo USB, pak „REPEAT FOLDER“ = opakovat vše v daném adresáři, „REPEAT ALL“ = opakování všeho. Dalším stiskem tlačítka vypneme režim opakování.
- RAN - režim náhodného přehrávání
- FOLDER - posun k následujícímu adresáři. LCD zobrazí jeho číslo.
- ◀ - dočasné umlčení modulu
- ↵ - potvrzení provedených změn
- PROG - tlačítko pro naprogramování pořadí přehrávání. Po krátkém stisku se na LCD zobrazí „PROGRAM“. Pomocí numerických tlačítek vybereme požadovanou skladbu, pak tuto potvrdíme jedním stiskem tlačítka ↵ LCD následně zobrazí 00 01. Tím jsme uložili danou skladbu na pozici 01. Pokud bychom stiskli RAN /ENTER dvakrát, uložili bychom danou skladbu na pozici 02 atp. Dalším stiskem tl. PROG bychom opustili režim programování. Přehrávání naprogramovaného pořadí následně spustíme tl. ► || .

Červený význam tlačítek (pro režim tuneru):

- BAND - přepínání mezi rozsahem AM a FM
- ▲ a ▼ - krátkým stiskem dojde k posunu na další stanici.
- AUTOSCAN - +- automatické ladění. To se zastaví u první frekvence se signálem.
- MEMORY - naladěnou stanici lze uložit do paměti. Pozici určujeme pomocí numerických tlačítek. Krátký stisk numerického tlačítka vyvolá danou stanici z paměti. K dispozici je 10 paměťových míst pro FM a 10 pro AM rozsah.

Postup výměny baterie v dálkovém IR ovládači:



Popis ovládacích prvků zadního panelu:



- OUTPUT - dvojice konektorů RCA se stereofonním signálem. Je vyvedeno dvakrát, pro každý modul zvlášť.
- FM ANT - konektor pro připojení 75 Ω koaxiálního kabelu antény pro FM rozsah tuneru. Je vyvedeno dvakrát, pro každý modul zvlášť.
- AM LOOP ANT - konektor pro připojení 330 Ω dipólu pro AM rozsah tuneru. Je vyvedeno dvakrát, pro každý modul zvlášť.
- DC 12 V - konektor pro připojení (např. záložního) napájení DC 12 V.
- 230 V - konektor pro hlavní napájecí přívod AC 230 V / 50 Hz, V jeho dolní části je pouzdro pojistky. Vyměňujte pouze za typ předepsaný na zadním panelu - T 1A.
- Úplně vpravo se nachází šroubek pro ukostření celého přístroje JBG 201 / 202.

Obsluha všeobecně:

- Nejprve nainstalujte přehrávač či ústřednu s modulem, propojte jej se všemi cíly signálu (mixážní pulty, zesilovači)
- Regulátory hlasitosti na polovinu.
- Vložte CD a odzkoušejte jeho přehrávání. Totéž proveďte pro SD kartu nebo USB.
- Naladte rozhlasové stanice a uložte je do paměti.

Údržba:

Údržbou rozumíme opatrné vyčištění systému od prachu a překontrolování kabeláže.

Likvidace, recyklace, schválení, bezpečnost:

Na základě zákona č. 7/2005 Sb. o odpadech z elektrických zařízeních, je společnost Dexon Czech s.r.o. zapsána v seznamu MŽP ČR a je účastníkem kolektivního systému Retela s.r.o. pod klientským číslem 2005/10/10/92. Samotný přístroj není možné likvidovat vyhozením do komunálního odpadu. Vzhledem k použitým materiálům, je nutné jej odevzdat na příslušných sběrných místech (seznam na www.retela.cz, www.env.cz), které likvidaci a recyklaci zajistí. Přístroj obsahuje nebezpečné kovy a materiály.

Na základě zákona č. 477/2001 Sb. o obalech dodavatel systému - Dexon Czech s.r.o. má uzavřenou smlouvu o sdruženém plnění se společností Ekokom a.s. pod klientským číslem EK-F06020790. Kartónový obal přístroje vyhodte do nádob komunálního odpadu určených pro papír.

Na základě zákona č. 22/1997 Sb., je-li stanoveno, výrobce ujišťuje, že bylo vydáno výrobcem prohlášení o shodě.

Výrobce prohlašuje, že nejsou v přístroji použity nebezpečné látky (materiály) v rámci Směrnice 2002/95/ES Evropského parlamentu a Rady (RoHS) o omezení používání určitých nebezpečných látek/materiálů v elektrických a elektronických zařízeních.



© DEXON CZECH s.r.o.
Zpracoval: Ing. Kamil Toman
E-mail: podpora@dexon.cz