

Návod na použití

WA 480RC
partybox, řečnický systém

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:

WA 480RC nazýváme řečnickým systémem, to zejména s ohledem na firemní klientelu, ale také partyboxem, jak je běžné pro konečné uživatele. Jedná se o větší robustnější model z řady WA.

To co jej od konkurence činí odlišným je, že je dodáván s dvěma bezdrátovými mikrofony, konkrétně s ručním bezdrátovým mikrofonom a vysílačem za oděv spolu s náhlavním mikrofonom. Oba bezdrátové mikrofony lze používat současně. Použité bezdrátové mikrofony fungují v pásmu UHF a jsou v souladu se všeobecným právněním Českého telekomunikačního úřadu.

Zařízení je postaveno na výkonovém digitálním zesilovači s vysokou účinností a na trojici reproduktorů, kde basové jsou desetipalcové, a výškový reproduktor je elektrodynamický. Uživatel ocení vysoký komfort obsluhy. Přehrávač Mp3 souborů z USB flash paměti, nebo SD karty, patří, stejně jako FM rádio a Bluetooth konektivita ke standardu. Hudbu tak můžeme přehrávat jak lokálně, tak i ze spárovaného chytrého telefonu, potažmo tabletu. Mikrofonní technika je doprovázena funkcemi potlačení zpěvu pro karaoke a také funkcí priority pro potlačení hudby při moderování. Funkcí je zde opravdu mnoho (Meta Bass, několik ekvalizérů atp.) a všechny jsou dostupné prostřednictvím velkého ovládacího, a podtrhněme, že přehledného, ovládacího panelu, s displejem. Parametry a nastavení se provádí v menu systému. Samozřejmě je i pamatováno na klasické kabelové připojení zdrojů signálu. K dispozici jsou vstupy pro mikrofon, kytaru i mobilní telefon, nebo počítač. Poslední vychytávkou, která stojí za zmínku, je funkce TWS, která umožňuje sdílení přehrávání hudby s dalším řečnickým systémem, čímž snadno zesílíte a zvětšíte ozvučení.

Jak už to u partyboxů bývá, zvláště laická veřejnost, koneční uživatelé přivítají i dynamicky osvětlenou přední stěnu přístroje, která se odvíjí od přehrávané hudby a tvoří tak zajímavý světelný efekt. Je nastavitelná v mnoha režimech a pro ty střízlivější je k dispozici i vypnutí tohoto osvětlení.

V neposlední řadě musíme, co se výbavy týče, zmínit i napájení z vestavěného akumulátoru, který se automaticky dobíjí po připojení k napájení ze sítě.

Uvedený systém je velmi vhodný pro cvičitelky, fitness, oslavy, domácí party, restaurace, konference, učitele, školení, tedy všude tam, kde je potřeba reprodukovat hudbu a řeč rychle a přitom se nezdržovat složitým zapojováním. Tady je vše elegantně v jednom zařízení. Hodí se pro ozvučovací aplikace v různých prostředích, také v exteriéru, a dá se snadno přemísťovat díky kolečkům. Tuto variabilitu určitě oceníte.

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

Technické parametry:

- dodáván s ručním bezdrátovým mikrofonom a vysílačem za oděv spolu s náhlavním mikrofonom
- v daný okamžik lze používat oba bezdrátové mikrofony
- nastavitelná separátní hlasitost pro mikrofony a dvoupásmový frekvenční korektor v menu
- 1x vstup MIC pro "drátový" mikrofon, konektorem Jack 6,3 nesym. s nastavitelnou separátní hlasitostí a dvoupásmovým frekvenčním korektorem v menu
- 1x vstup LINE IN stereo pro zdroj signálu (hudby) konektorem Jack 3,5 stereo s nastavitelnou separátní hlasitostí
- 1x vstup GUITAR IN pro připojení snímače kytary, nebo jiného hudebního nástroje, konektorem Jack 6,3 mono, s nastavitelnou separátní hlasitostí v menu
- bezdrátové mikrofony používají frekvenční pásmo UHF kolem 500 MHz
- bezdrátový přenos v souladu se všeobecným právněním VO-R/10/07.2021-8 ČTÚ
- přehledný ovládací panel s podsvětlenými tlačítky a velkým LED displejem
- indikace stavu dobíjení akumulátoru
- velký ovládač pro rychlé nastavení celkové hlasitosti a pro nastavení parametrů menu
- výkonový zesilovač ve třídě D s vysokou účinností, šetřící vnitřní akumulátor
- vestavěný digitální modul přehrávače Mp3 souborů z USB (Flash paměti) nebo SD paměťové karty s podporou kapacity až 128 GB
- vestavěný Bluetooth receiver, pro snadné přehrávání z chytrého telefonu nebo tabletu
- spárování s Bluetooth zařízením není chráněno heslem
- vestavěný FM tuner s rozsahy FM 88 - 108 MHz
- 60 paměťových míst FM tuneru
- možnost automatického nalazení tuneru
- možnosti opakování přehrávání (vše, nebo daná skladba jednou)
- vestavěný efektový procesor pro mikrofony (Echo) s nastavitelnou mírou efektu, vhodné použití pro zpěv
- funkce Karaoke, která potlačuje zpěv v doprovodné hudbě
- funkce priority mikrofonu, která automaticky potlačuje hudbu podle řeči
- funkce nahrávání drátového a bezdrátových mikrofonů

- funkce Mega Bass posilující nízké kmitočty, vhodná pro hudbu
- softwarový ekvalizér s přednastaveními FLAT = bez úpravy, CLA = classic, POP = pop, ROC = rock, JAZ = jazz, VOC = vocal based (pro sólo zpěv)
- funkce TWS sdílení přehrávání hudby s dalším řečnickým systémem WA 480RC
- většina nastavení je doprovázená audio hláškou v angličtině
- dynamické LED osvětlení čelního panelu, 7 typů reagujících na hudbu, vč. možnosti vypnutí
- stereo vstup a zdroje jsou převáděny do mono formátu přímo řečnickým systémem
- dálkový IR ovládač s mnoha funkcemi
- dva 10" (25 cm) basové reproduktory a 2" elektrodynamický výškový reproduktor se zvukovodem
- vestavěný akumulátor 12 V / 7000 mAh
- bassreflexová ozvučnice
- ochranná kovová přední mřížka proti poškození reproduktorů
- tělo systému vyrobeno z houževnatého polypropylenu odolnému proti prasknutí
- snadná manipulace, řečnický systém přímo přesouváme jako kufr na kolečkách
- výkon 80 W rms / 200 W max.
- frekvenční rozsah 45 – 20 000 Hz / ± 3 dB
- THD < 1 %
- odstup S/N > 70 dB / MIC
- pracovní teplota -10 °C – +40 °C
- napájení AC 230 V 50 Hz
- napájení také vestavěným akumulátorem s možností jeho dobíjení
- automatické dobíjení vnitřního akumulátoru
- výdrž akumulátoru 2 h / hlasitá hudba, 4 h / řeč
- doba dobíjení akumulátoru 6 - 8 h
- napájení bezdrátových mikrofonů 2x 1,5 V AA (tužková)
- výdrž baterie bezdrátového mikrofonu cca 6 h
- rozměry 327 x 300 x 830 mm
- hmotnost 12,4 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 nadměrnou 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 potažmo zranění obsluhy a zničení přístroje. Na zařízení neumísťujte žádné cizí předměty, tekutiny a hořlaviny.



Používejte pouze předepsaného napájení. Není-li zařízení delší dobu v provozu, vypněte jej hlavním vypínačem popř. vypněte jej ze zásuvky. Zasuňte-li napájecí kabel do zásuvky, přístroj musí být na hlavním vypínači vypnutý. Pokud vyměňujete pojistku, vypněte přístroj ze zásuvky. K výměně musí být použita jediná pojistka předepsané hodnoty.



Je-li na přístroji ochranný kryt, který zakrývá jakýkoli připojovací terminál, nebo jiné elektronické díly, musí být tento při provozu pevně nainstalovaný. Uživateli je zakázáno přístroj jakkoli rozebírat a demontovat jeho kryt.



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.

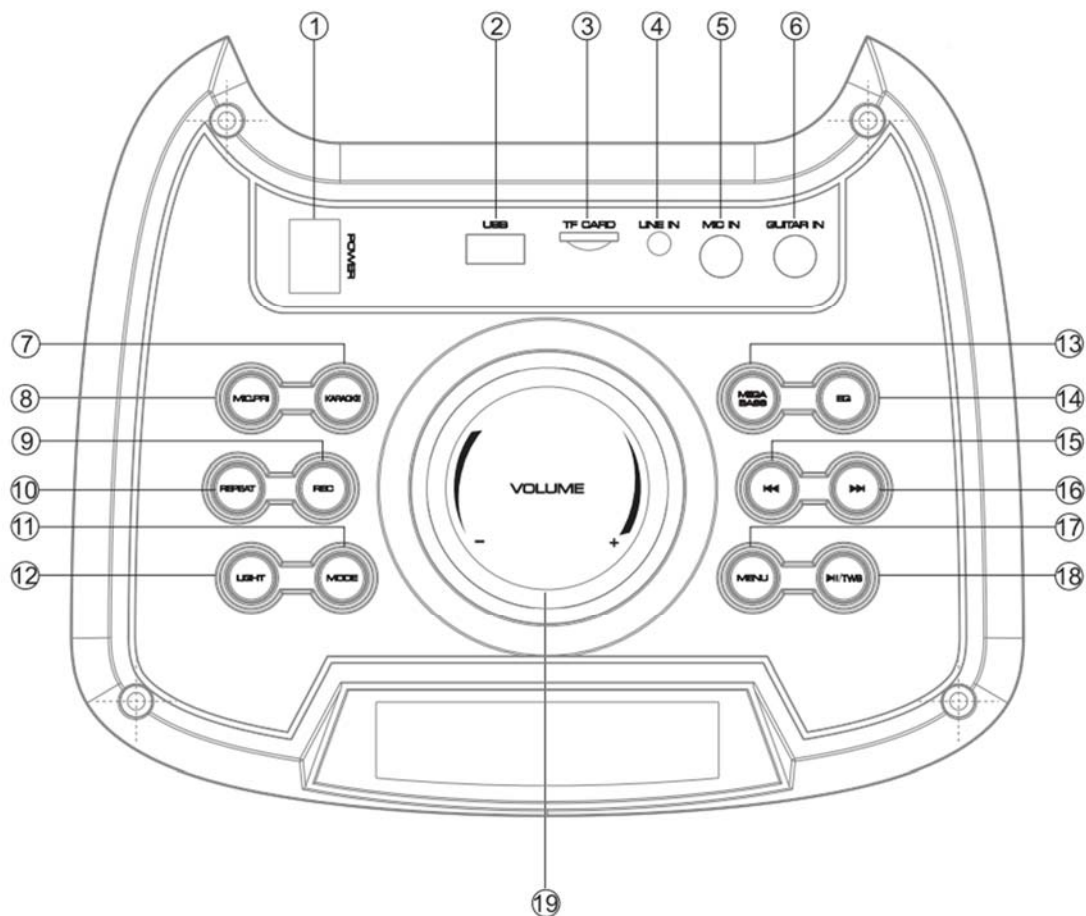


V případě poškození krytu, pádu cizího předmětu dovnitř přístroje, zatečení přístroje, nebo v případě že z přístroje vychází kouř nebo zápach, ihned zařízení vypněte, odpojte je od napájení a kontaktujte dodavatele zařízení.



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

Popis ovládacích prvků hlavního panelu:



1. POWER – spínač pro hlavní zapnutí a vypnutí systému
2. USB slot pro vložení flash paměti s Mp3 soubory
3. Slot pro vložení paměťové SD karty s Mp3 soubory
4. LINE IN - konektor Jack 3,5 stereo pro připojení externího stereofonního linkového signálu - externího přehrávače (např. CD, DVD, Mp3, notebooku, tabletu, smartphonu). Hlasitost zde připojeného zdroje hudby se nastavuje pomocí regulátoru Menu, položka „U“ a dále pak celková hlasitost pomocí regulátoru (19).
5. MIC IN - konektor Jack 6,3 pro připojení mikrofonu konektorem Jack 6,3 nesym. Hlasitost zde připojeného mikrofonu se nastavuje pomocí regulátoru Menu, položka „M“ a dále pak celková hlasitost pomocí regulátoru (19). K tomuto vstupu můžeme nastavit i frekvenční korektor (basy a výšky), jde opět o Menu, položky Mt, Mb.
6. GUITAR IN - konektor Jack 6,3 pro připojení snímače kytary, nebo jiného hudebního nástroje, konektorem Jack 6,3 nesym. Hlasitost zde připojeného mikrofonu se nastavuje pomocí regulátoru Menu, položka „Gt“ a dále pak celková hlasitost pomocí regulátoru (19).
7. KARAOKE – aktivace funkce, jež potlačí zpěv v přehrávané hudbě. Aktivace je doprovázená indikací na displeji symbolem "VOC".
8. MIC PRI – aktivace priority mikrofonu. Aktivujeme-li, displej toto potvrdí symbolem "ON" a dále dostaneme akustickou hlášku o aktivaci. Pokud je tato funkce aktivována a budeme hovořit na některý z bezdrátových, nebo drátových mikrofonů, bude se hlasitost hudby automaticky potlačovat. Přestaneme-li hovořit, hlasitost hudby se obnoví na původní velikost.
9. REC – aktivace nahrávání. Krátkým stiskem aktivujeme nahrávání signálů přivedených na vstupy, nebo bezdrátových mikrofonů. Toto je na displeji indikováno jako „REC“. Druhým, tentokrát dlouhým, stiskem ukončíme nahrávání a automaticky posleze je nahrávka přehrávána. Tato funkce je opět doprovázená akustickými hláškami. Z přehrávání nahrávky se vrátíme pomocí tlačítka MODE (11).
10. REPEAT – tlačítko pro volbu opakování během přehrávání hudby z USB flash nebo paměťové karty. Na výběr máme možnost opakování jedné, nebo všech hudebních souborů.
11. MODE – tlačítko pro výběr režimu zařízení. AUX = poslech vstupu Line-in (4), XX.X = FM tuner (poslech rádia), BLUE = poslech vzdáleného zařízení prostřednictvím Bluetooth konektivity, USB = přehrá-

- vání z USB Flash nebo paměťové karty. Zvolení daného režimu je doprovázeno akustickou hláškou. Dlouhým podržením aktivujeme, nebo deaktivujeme audio hlášky.
12. LED – aktivace dynamického LED osvětlení čelního panelu. Na výběr máme ze 7 typů a je zde i možnost vypnutí. Led osvětlení reaguje na hudbu i mikrofonní signál.
 13. MEGA BASS – aktivace funkce posilující nízké kmitočty (basy). Na displeji je doprovázeno symbolem Bass. Tato funkce je praktická při přehrávání hudby.
 14. EQ – ekvalizér. Zde vybíráme přednastavení softwarového ekvalizéru. FLAT = bez úpravy, CLA = classic, POP = pop, ROC = rock, JAZ = jazz, VOC = vocal based (pro sólo zpěv)
 15. ◀ - posun vzad - přechod na předchozí skladbu nebo předchozí naladěnou rozhlasovou stanici (paměťové místo). Delším podržením tlačítka se posunujeme v přehrávané skladbě.
 16. ▶ - posun vpřed - přechod na další skladbu nebo další naladěnou rozhlasovou stanici (paměťové místo). Delším podržením tlačítka se posunujeme v přehrávané skladbě.
 17. MENU = vstup do menu nastavení. Viz dále.
 18. ▶ || - tlačítko pro spuštění nebo dočasné pozastavení přehrávání Mp3. V režimu FM tuneru, aktivujeme automatické naladění rozhlasových stanic. Dlouhým podržením v režimu přehrávání z USB nebo paměťové karty, aktivujeme vyhledávání dalšího zařízení pro spojení TWS, viz dále.
 19. VOLUME – potenciometr hlavní hlasitosti a nastavení parametrů v Menu. Hlasitost je na displeji indikována jako symbol „U“

Popis položek Menu:

Do menu vstoupíme pomocí tlačítka Menu (17). Jednotlivé položky nastavení jsou:

tr – celkový frekvenční korektor - ekvalizér, výšky

ba – celkový frekvenční korektor - ekvalizér, basy

M – hlasitost mikrofonního vstupu (5)

Mt – frekvenční korektor mikrofonního vstupu - ekvalizér, výšky

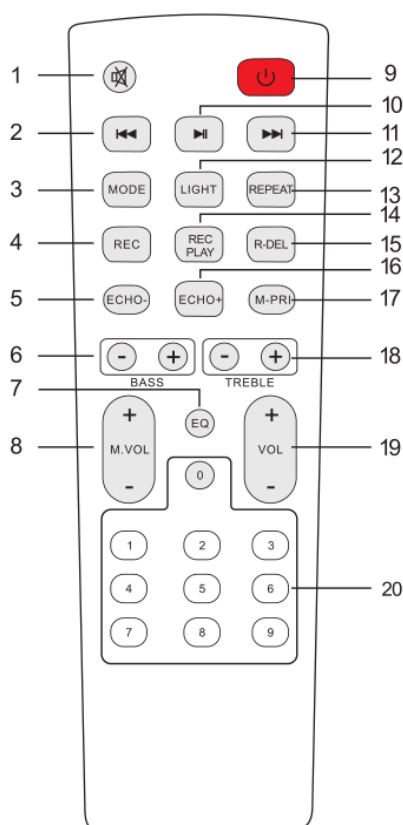
Mb – frekvenční korektor mikrofonního vstupu - ekvalizér, basy

EC – míra ozvěny (Echo) pro mikrofonní signály

Gt – hlasitost kytarového vstupu (6)

Některé z těchto položek jsou také přímo přístupné dálkovým ovládním.

Popis ovládacích prvků IR dálkového ovládače:



1. MUTE – dočasné umlčení

2. ◀ – posun vzad - přechod na předchozí skladbu nebo předchozí naladěnou rozhlasovou stanici (paměťové místo). Delším podržením tlačítka se posunujeme v přehrávané skladbě.
3. MODE – tlačítko pro výběr režimu zařízení. AUX = poslech vstupu Line-in (4), XX.X = FM tuner (poslech rádia), BLUE = poslech vzdáleného zařízení prostřednictvím Bluetooth konektivity, USB = přehrávání z USB Flash nebo paměťové karty. Zvolení daného režimu je doprovázeno akustickou hláškou. Dlouhým podržením aktivujeme, nebo deaktivujeme audio hlášky.
4. REC – aktivace nahrávání. Krátkým stiskem aktivujeme nahrávání signálů přivedených na vstupy, nebo bezdrátových mikrofonů. Toto je na displeji indikováno jako „REC“. Druhým, tentokrát dlouhým, stiskem ukončíme nahrávání a automaticky posléze je nahrávka přehrávána. Tato funkce je opět doprovázena akustickými hláškami. Z přehrávání nahrávky se vrátíme pomocí tlačítka MODE (3).
5. ECHO + – přímé zvýšení dozvuku (echa) pro mikrofonní signál
6. BASS – celkový frekvenční korektor - ekvalizér, basy
7. EQ – ekvalizér. Zde vybíráme přednastavení softwarového ekvalizéru. FLAT = bez úpravy, CLA = classic, POP = pop, ROC = rock, JAZ = jazz, VOC = vocal based (pro sólo zpěv)
8. M VOL - hlasitost mikrofonního vstupu (5)
9. Přechod do pohotovostního režimu. Nejde o celkové vypnutí systému.
10. ▶ || – tlačítko pro spuštění nebo dočasné pozastavení přehrávání Mp3. V režimu FM tuneru, aktivujeme automatické naladění rozhlasových stanic. Dlouhým podržením v režimu přehrávání z USB nebo paměťové karty, aktivujeme vyhledávání dalšího zařízení pro spojení TWS, viz dále.
11. ▶▶ – posun vpřed - přechod na další skladbu nebo další naladěnou rozhlasovou stanici (paměťové místo). Delším podržením tlačítka se posunujeme v přehrávané skladbě.
12. LIGHT – aktivace dynamického LED osvětlení čelního panelu. Na výběr máme ze 7 typů a je zde i možnost vypnutí. Led osvětlení reaguje na hudbu i mikrofonní signál.
13. REPEAT – tlačítko pro volbu opakování během přehrávání hudby z USB flash nebo paměťové karty. Na výběr máme možnost opakování jedné, nebo všech hudebních souborů.
14. REC PLAY – přehrávání uložených nahrávek pomocí funkce REC
15. R-DEL – vymazání uložené nahrávky
16. ECHO – přímé snížení dozvuku (echa) pro mikrofonní signál
17. M-PRI – aktivace priority mikrofonu. Aktivujeme-li, displej toto potvrdí symbolem "ON" a dále dostaneme akustickou hlášku o aktivaci. Pokud je tato funkce aktivována a budeme hovořit na některý z bezdrátových, nebo drátových mikrofonů, bude se hlasitost hudby automaticky potlačovat. Přestaneme-li hovořit, hlasitost hudby se obnoví na původní velikost.
18. TREBLE – celkový frekvenční korektor - ekvalizér, výšky
19. VOL – nastavení hlavní hlasitosti. Hlasitost je na displeji indikována jako symbol "U"
20. Numerická klávesnice, např. pro přímou volbu čísla skladby nebo paměťového místa FM tuneru

Poznámky k ovládání pomocí dálkového IR ovládače:

1. Dálkový ovládač z výroby nemá záměrně baterie vloženy a nejsou součástí balení.
2. Dálkový ovládač umožňuje mnohem komfortnější ovládání, než jeho ovládání přímo na panelu přehrávače.
3. Pomocí numerických tlačítek můžete přímo zadávat čísla skladeb k přehrávání nebo čísla paměťových míst tuneru.

Popis ovládacích prvků ručního bezdrátového mikrofonu:

1. Hlavice mikrofonu
2. Displej mikrofonu. Zobrazuje kanál a naladěnou frekvenci (napevno), popř. blížící se vybití baterie.
3. Spínač mikrofonu. V pozici ON mikrofon je funkční a vysílá. Hlasitost mikrofonu nastavujeme na řečnickém systému pomocí Menu a hlavním potenciometrem hlasitosti.
4. Tělo mikrofonu
5. Prostor pro baterie, 2x 1,5 V AA (tužkové)



Popis ovládacích prvků vysílače za opasek pro náhlavní mikrofon:



1. Spínač vysílače mikrofonu. V pozici ON je vysílač (bodypack) funkční a vysílá. Hlasitost připojeného mikrofonu (náhlavní, který je součástí balení) nastavujeme na řečnickém systému pomocí Menu a hlavním potenciometrem hlasitosti. Hlasitost lze také upravovat na zdejší vysílací straně, a to potenciometrem (3).
2. Led - stavu zapnutí a baterie. Pokud tato LED trvale svítí, jsou baterie v pořádku.
3. Potenciometr pro nastavení hlasitosti
4. Konektor Jack 3,5 pro připojení náhlavního mikrofonu

Poznámky k používání bezdrátových mikrofonů:

- Doporučujeme používat alkalické anebo dobíjecí baterie, provoz bude levnější.
- Mikrofon uvádějte do provozu tak, že nejdříve sepněte samotný mikrofon - vysílač a až poté nastavte jeho hlasitost na řečnickém systému.
- V případě zapnutí mikrofonu, když již je na řečnickém systému nastavena hlasitost, může se ozvat malinké lupnutí.
- Pokud bezdrátové mikrofony dlouhodobě nepoužíváte, je jejich baterie vyjměte.

Jak správně používat mikrofon:

1. S mikrofonem nedělejte prudké pohyby.
2. Ruční mikrofon držte v prostřední části tubusu, ani ne na konci u vyústění kabelu a ani ne hned za hlavicí. Hlavice totiž musí snímat zvuk i ze zadní části. Za kabel nijak netahejte.
3. Na mikrofon mluďte cca z 5 cm, běžnou hlasitostí, nekřičte.
4. Mikrofon není možné používat ke snímání z větší dálky, např. sborů, hudebních nástrojů, konference atd. Pro tento účel jsou určeny kondenzátorové mikrofony Dexon série MC xxx.
5. Pokud se příliš silně ozývají hlásky "B", "V", "P", popř. je příliš slyšet hukot větru, použijte tzv. protivětrnou ochranu. Jedná se o návlek na hlavicí mikrofonu. U náhlavního i klopového mikrofonu je již součástí. Případně uberte basy na frekvenčním korektoru.
6. Pokud příliš gestikulujete rukama, doporučujeme ruční mikrofon umístit do stojanu anebo používat náhlavní mikrofon.

Další zajímavé rady naleznete na adrese:

<http://www.dexon.cz/clanky/konstrukce-teorie/jak-spravne-hovorit-na-mikrofon.html>

Efektový a zvukový procesor pro mikrofon:

Echo

Pro účely zpěvu, je dobré na mikrofonu nastavit malý dozvuk - echo. Toto nastavíte v menu v položce EC. Naopak, pro řeč, moderování, školení, výuko atp., je vhodné mít zvuk tzv. „surový“, bez dozvuku. Parametr v menu pak nastavte na 00.

Karaoke

Pro účely Karaoke je zařízení vybavenou funkcí potlačení zpěvu v přehrávaném hudebním podkladu. Tu aktivujete tlačítkem Karaoke na panelu. Aktivace je doprovázená indikací na displeji symbolem "VOC".

Priorita

Aktivujeme-li tuto funkci tlačítkem MIC PRI na panelu, a budeme hovořit během hudby na některý z bezdrátových, nebo drátových mikrofonů, bude se hlasitost hudby automaticky potlačovat. Přestaneme-li hovořit, hlasitost hudby se obnoví na původní velikost.

Tato funkce je praktická pro moderování.

Připojení napájecího přívodu:

Konektor pro připojení hlavního napájení AC 230 V / DC 15 V / 50 Hz se nachází na zadní straně přístroje. Napájecí kabel je součástí balení. I když je systém na hlavním vypínači vypnutý, bude vnitřní akumulátor dobíjen a toto je indikováno na ovládacím panelu na displeji.

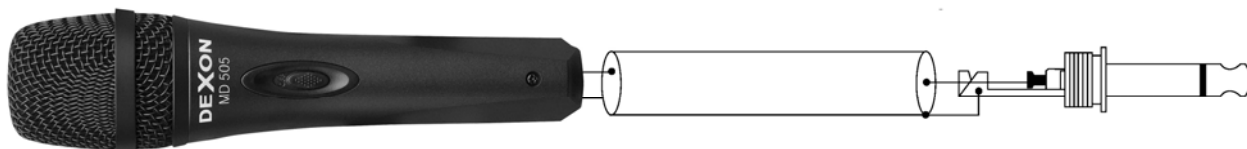
Používání a nabíjení akumulátoru:

1. Před prvním použitím, akumulátor dobíjete do plného nabíjení podle indikace na displeji.
2. V případě vybití akumulátoru, dobijte akumulátor nejpozději do 24 h.
3. Nepoužíváte-li systém dlouhodobě, dobijte akumulátor nejméně jednou za tři měsíce, jinak hrozí jeho zničení.
4. Akumulátor nechte servisně vyměnit pouze za předepsaný typ stejného napětí a kapacity, jinak hrozí poškození systému nebo jeho nesprávná funkčnost.

Připojení drátového mikrofonu a dalších zdrojů audio signálu:

Připojení mikrofonu na vstup MIC IN pomocí konektoru Jack 6,3:

Mikrofon může být zapojen nesymetricky pomocí kabelu Jack / Jack 6,3 na vstup MIC IN takto:



Mikrofon zapojený nesymetricky

konektor Jack 6,3 zapojený nesymetricky

Připojení kytary, nebo jiného audio zdroje pomocí konektoru Jack 6,3 na vstup GUITAR IN:

Jiný zdroj signálu také může být zapojen nesymetricky pomocí kabelu Jack / Jack 6,3 na vstup GUITAR IN. Jedná se o nesymetrické zapojení:



konektor Jack 6,3 zapojený nesymetricky

konektor Jack 6,3 zapojený nesymetricky

Připojení stereofonního audio zdroje pomocí konektoru Jack 3,5 stereo na vstup Line IN:

Jako další zdroj audio signálu také může být zapojen např. tablet, počítač, projektor, nebo mobilní telefon. Takovýto zdroj je obvykle stereofonní. K připojení poslouží kabel Jack 3,5 stereo / Jack 3,5 stereo.

Přehrávání Mp3 z USB slotu nebo SD paměťové karty:

Tlačítkem MODE uveďte přehrávač do režimu přehrávání z USB nebo SD. Vložte flash paměť do slotu USB, nebo paměťovou kartu do slotu pro mikroSD kartu. Mějte uloženy pouze Mp3 soubory.

Spusťte přehrávání Mp3 souborů pomocí tlačítka ► II . Pomocí tlačítek ◀◀ a ▶▶ se posouváme po skladbách a jejich dlouhým podržením nastavujeme hlasitost samotného přehrávače.

Na dálkovém ovládači přehrávání řídíme podobným způsobem.

Poslech vstupu Line-In:

Na daný vstup přivedeme dostatečně silný audio signál. Tlačítkem Mode zvolíme režim AUX. Nastavíme jeho separátní hlasitost v menu a posléze nastavíme celkovou hlasitost.

Postup nalazení stanic FM tuneru:

Tlačítkem MODE uveďte zařízení do režimu FM tuneru. Zmáčkněte ► II . Tím aktivujeme automatické nalazení FM stanic a jejich uložení na paměťová místa. Tato akce je zcela automatická. Tuner proskenuje celé FM pásmo a narazí-li na dostatečně silný FM signál, uloží frekvenční pozici do paměťového místa. Samotné skenování můžeme zastavit krátkým zmáčknutím tlačítka ► II .

Jednotlivá paměťová místa vyvoláváme numerickými tlačítky na dálkovém ovládači anebo pomocí tlačítek ◀◀ a ▶▶.

Na dálkovém ovládači se ladění provádí stejným způsobem.

Postup spárování Bluetooth:

Abyste mohli z Bluetooth zařízení na tento řečnický systém vysílat (vzdáleně přehrávat), je potřeba obě zařízení tzv. spárovat.

Na systému přejděte tlačítkem MODE do režimu přijímače Bluetooth. Displej zobrazí „BLUE“. Dále, např. na mobilním telefonu nebo tabletu, zvolte hledání Bluetooth zařízení. Poté naleznete zařízení "DEXON WA 480RC". Zvolte připojit k tomuto zařízení. Heslo se nepoužívá. Zařízení se spárují.

Nyní můžete na vzdáleném spárovaném zařízení spustit přehrávání. Přehrávání ovládáme na vzdáleném zařízení.

Nahrávání:

Zařízení je vybaveno funkcí nahrávání zpěvu nebo řeči. Tato funkce je vhodná pro výuku a školení, kde si tak snadno nahrajete vaši přednášku.

Krátkým stiskem tl. REC aktivujeme nahrávání signálů přivedených na mikrofonní vstup, nebo nahrávání bezdrátových mikrofonů. Toto je na displeji indikováno jako „REC“.

Druhým, tentokrát dlouhým, stiskem ukončíme nahrávání a automaticky posléze je nahrávka přehrávána. Tato funkce je opět doprovázená akustickými hláškami. Z přehrávání nahrávky se vrátíme pomocí tlačítka MODE (11).

Ovládání nahrávání je možné také dálkovým ovládačem, viz výše.

Nahrávání není možné během přehrávání hudby.

Nahrávky se ukládají do automaticky vytvořené složky RECORD na USB Flash paměti, nebo na paměťové kartě.

TWS - sdílení přehrávání s dalším řečnickým systémem WA 480RC:

Provozujete-li více zařízení WA 480RC, je možné na jednom přehrávat hudbu a toto přehrávání sdílet ostatním zařízeními.

Dlouhým podržením tl. ► II v režimu přehrávání z USB nebo paměťové karty, aktivujeme vyhledávání dalšího zařízení pro spojení TWS. Displej zobrazí symbol SLAU. jeho blikání znamená vyhledávání zařízení. Pokud je nalezeno, je to indikováno svitem symbolu. Zařízení se spárují a druhé z nich začne reprodukovat tutéž hudbu. Pokud se zařízení nenaleznete do několika minut, přehrávání se obnoví.

Údržba:

Údržbou rozumíme opatrné vyčištění reprosoustavy od prachu, kontrolu zvuku a kabeláže.

Likvidace, recyklace, schválení, bezpečnost:

Na základě zákona č. 7/2005 Sb. o odpadech z elektrických zařízení a zákona č. 542/2020 Sb. o výrobcích s ukončenou životností, je společnost Dexon Czech s.r.o. zapsána v seznamu MŽP ČR a je účastníkem kolektivního systému Asekol pod klientským číslem 2005/10/10/92,BAT2005/10/10/92,DR-019488.

Ve smyslu zákona č. 297/2009 Sb. o odpadech, je společnost Dexon Czech s.r.o. registrována prostřednictvím správce Asekol do systému Ecobat.

Na základě zákona č. 477/2001 Sb. o obalech dodavatel systému Dexon Czech s.r.o. má uzavřenou smlouvu o sdruženém plnění se společností Ekocom a.s. pod klientským číslem EK-F06020790.

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

Výrobce prohlašuje, že nejsou v přístroji použity nebezpečné látky (materiály) v rámci Směrnice 2011/65/ES Evropského parlamentu a Rady (RoHS2) o omezení používání určitých nebezpečných látek/materiálů v elektrických a elektronických zařízeních.

Zařízení je v souladu s všeobecným oprávněním VO-R/10/07.2021-8 ČTÚ.

Samotný přístroj není možné likvidovat vyhozením do komunálního odpadu. Vzhledem k použitým materiálům, je nutné jej odevzdat na příslušných sběrných místech (sběrných dvorech) tzv. kolektivního systému (seznam na www.asekol.cz, www.env.cz), které likvidaci a recyklaci zajistí. Lze jej také odevzdat dodavateli, který jej předá výrobci ke zpětnému využití. Přístroj obsahuje nebezpečné kovy a materiály.

Kartónový obal přístroje vyhoďte do nádob komunálního odpadu určených pro papír.



Poznámka k verzi návodu:

Tento návod k použití je neustále aktualizován. Doporučujeme proto stáhnout si nejaktuálnější verzi návodu ze stránek <https://www.dexon.cz>. Nejrychlejší způsob, jak aktuální návod k použití získat, je vyhledat daný model výrobku na stránkách: <https://www.dexon.cz/podrobne-vyhledavani.html> Zde zadejte přesně modelové označení, např. „WA 480RC“, pozor na mezeru. Rozkliknutím nalezené položky zobrazíte odkazy na návody atd.

V případě, že se již produkt nevyrábí, je možno získat návod k použití z archivu na adrese: <https://www.dexon.cz/clanky/navody-k-pouziti>

Tento návod k použití byl publikován 05.09.2022.

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