



NAVODILA ZA UPORABO

**DJ-gramofon z USB-priključkom Dual
DTJ 301.2 USB**

Kataloška št.: 13 14 095



Kazalo

Uvod	3
Ciljna skupina teh navodil za uporabo	3
Oblikovne značilnosti teh navodil za uporabo	3
Rezervni deli in oprema	3
Varnost in postavitve gramofona	3
Varnost	4
Postavitve	4
Opis gramofona	5
Vsebina paketa	5
Posebne značilnosti	6
Sprednja stran naprave	6
Priprava gramofona na delovanje	7
Krožnik gramofona	7
Obloga za krožnik gramofona	7
Centrirni plošček	7
Montaža gramofonske glave	7
Gramofonska ročica	8
Pritrditev protiuteži	8
Nastavitve naležne teže	8
Nastavitve antiskatinga	9
Osvetlitev igle	9
Pokrov	10
Nastavljive nogice naprave	10
Priključitev gramofona	11
Priključitev na ojačevalnik	11
Priključitev na računalnik	11
Električna priključitev	11
Nastavitve stikala PHONO/LINE	12
Odstranjevanje/pritrjevanje zaščitnega pokrova za iglo	12
Predvajanje gramofonske plošče	12
Postopanje	12
Prekinitev predvajanja	13
Predvajanje gramofonske plošče s 45 obr./min z veliko sredinsko luknjo	13
Fina nastavitve števila obratov PITCH ADJ.	13
Pred priključitvijo prek USB-priključka	13
Sistemske zahteve	13
Digitalizacija vaše glasbe	14
Namestitve programske opreme	14
Priključitev gramofona	14
Nastavitve programske opreme	14
Snemanje in shranjevanje glasbe	15
Čiščenje gramofona	15
Čiščenje igle in plošče	15
Menjava igle	15
Montaža drugega sistema odjemnika zvoka	16
Odpravljanje napak	16
Tehnični podatki	17
Direktive in standardi	17
Napotki za odstranjevanje	17
Odstranjevanje embalaže	17
Odstranjevanje naprave	18
Garancijski list	19

Uvod

Ta navodila za uporabo vam bodo v pomoč pri

- pravilni in
- varni

uporabi vašega gramofona, ki ga v nadaljevanju imenujemo gramofon ali naprava.

Upoštevajte programsko opremo Audacity na CD-ju ter napotke za uporabo USB-priključka na strani 13.

Ciljna skupina teh navodil za uporabo

Ta navodila za uporabo so namenjena vsaki osebi, ki gramofon

- postavi,
- upravlja,
- čisti
- ali odstranjuje.

Vsa imena znamk in izdelkov so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke posameznih proizvajalcev.

Oblikovne značilnosti teh navodil za uporabo

Različni elementi navodil za uporabo so opremljeni z določenimi oblikovnimi značilnostmi. Tako lahko enostavno ugotovite, če gre za

običajno besedilo,

- naštevanja ali
- korake postopanja.



Pred povezavo in uporabo naprave je treba na osebni računalnik oz. Mac namestiti priloženo programsko opremo Audacity®.

Alternativni program je npr. „Free MP3 Sound Recorder“ na CD-ju.

Prosimo, da pozorno preberete ta navodila za uporabo in jih shranite, če jih boste morda hoteli kasneje ponovno prebrati. Navodila naj bodo na voljo tudi ostalim uporabnikom. Obvezno upoštevajte vse napotke.

Rezervni deli in oprema

Razpoložljivost ustrezne opreme in rezervnih delov za svojo napravo lahko kadarkoli preverite na spletni strani <http://www.dual-shop.de/ersatzteile-zubehoer/>.

Prosimo, upoštevajte, da lahko izdelke pošljemo samo na naslov znotraj Nemčije.

Varnost in postavitve gramofona

Prosimo, da pozorno preberete vse varnostne napotke in jih shranite, če jih boste morda želeli kasneje ponovno prebrati.

Vedno upoštevajte vsa opozorila in napotke v teh navodilih za uporabo in na zadnji strani naprave.

Varnost



Previdno!

- Napravo lahko priključite samo na 230 V~/50 Hz omrežno napetost. Naprave nikoli ne poskušajte napajati z drugo napetostjo.
- Električni vtič lahko priključite šele takrat, ko ste zaključili z namestitvijo v skladu s predpisi.
- Če je električni vtič poškodovan oz. naprava kaže druge znake poškodb, je ne smete uporabljati.
- Ko električni vtič vlečete iz električne vtičnice, vedno vlecite za električni vtič in nikoli za kabel.
- Preprečite, da bi naprava prišla v stik z vodo ali vlago.
- Za preprečitev nevarnosti požara in nevarnosti električnega udara naprave ne izpostavljajte dežju ali vlažnosti.
- Naprave ne uporabljajte v bližini kopalnih kadi, bazenov ali škropeče vode.
- Na napravo ne postavljajte posod, napolnjenih s tekočino, npr. vaz. Te posode se lahko prevrnejo, iztekla tekočina pa lahko vodi do znatnih poškodb oz. do nevarnosti električnega udara.
- Če v napravo zaidejo tujki ali tekočina, potem električni kabel takoj izvlecite iz vtičnice. Napravo naj preveri usposobljen strokovnjak. Šele nato jo lahko ponovno uporabljate. V nasprotnem primeru obstaja nevarnost električnega udara.
- Ne odpirajte ohišja. V nasprotnem primeru obstaja nevarnost električnega udara.
- Pokvarjene naprave nikoli ne poskušajte popravljati sami. Vedno se obrnite na našo servisno službo.
- Naprave v nobenem primeru ne smete odpirati. To lahko stori samo strokovnjak.
- V notranjost naprave ne smejo zaiti tujki, npr. igle, kovanci itd.
- Priključnih kontaktov na zadnji strani naprave se ne dotikajte s kovinskimi predmeti ali prsti. Posledica tega je lahko kratek stik.
- Na napravo ne smete postavljati odprtih virov požara kot so npr. goreče sveče.
- Otroci naj naprave nikoli ne uporabljajo nenadzorovano.
- Vzdrževalna dela naj vedno izvajajo usposobljeni strokovnjaki. V nasprotnem primeru lahko ogrozite sebe in druge.
- Naprava je tudi v izključenem stanju (stanje pripravljenosti) povezana z električnim omrežjem. Če naprave dalj časa ne nameravate uporabljati, izvlecite električni vtič iz vtičnice. Pri tem vlecite za električni vtič in ne za kabel.
- Glasbe ali radia ne poslušajte pri visoki glasnosti. Ta lahko pripelje do trajnih poškodb sluha.
- Te naprave ne smejo uporabljati osebe (vključno z otroki) z omejenimi telesnimi, senzoričnimi ali duševnimi sposobnostmi ali brez zadostnih izkušenj in/ali brez znanja, razen če jih nadzoruje druga oseba, ki je zadolžena za njihovo varnost, oz. jim ta oseba daje napotke, kako je treba napravo uporabljati.
- Otroke je treba nadzorovati, saj lahko le tako zagotovite, da se z napravo ne bodo igrali.
- Napravo je prepovedano predelovati.
- Poškodovanih naprav oz. poškodovanih kosov opreme več ne smete uporabljati.

Postavitev

- Gramofon lahko postavite samo na fiksno vodoravno površino brez vibracij.
- Naprave ne postavljajte v bližini virov toplote kot so npr. radiatorji. Izogibajte se neposredni sončni svetlobi in mestom z izjemno veliko količino prahu.
- Upoštevajte, da lahko nogice naprave pod določenimi pogoji puščajo barve odtise na določenih površinah ohišja. Uporabite zaščito med vašim pohištvom in napravo.
- Napravo lahko uporabljate samo v vodoravnem položaju.
- Na napravo ne postavljajte težkih predmetov.

- Naprave **ne** uporabljajte na prostem!
- Naprave ne smete postavljati v prostorih z visoko vlažnostjo zraka, npr. v kuhinji ali savni, saj lahko spuščanje kondenzne vode vodi do poškodb naprave. Naprava je predvidena za uporabo v suhem okolju in v zmernem podnebju ter ne sme biti izpostavljena kapljanju ali škropljenju vode.
- Naprava se naj ne nahaja v bližini naprav, ki ustvarjajo močna magnetna polja.
- Ko napravo prinesete iz hladnega v topel prostor, se lahko v notranjosti naprave nabira vlaga. V tem primeru z uporabo počakajte približno eno uro.
- Električni kabel položite tako, da se čezenj ne more nihče spotakniti.
- Poskrbite, da bosta električni kabel ali električni vtič vedno enostavno dostopna, tako da lahko napravo po potrebi hitro ločite od napajanja! Električna vtičnica se mora nahajati karseda blizu napravi.
- Za priključitev na električno omrežje je treba električni vtič popolnoma vstaviti v električno vtičnico.
- Uporabite primeren omrežni priključek, ki je enostavno dostopen. Izogibajte se uporabi razdelilnih letev!
- Električnega vtiča se ne dotikajte z mokrimi rokami. Obstaja nevarnost električnega udara!
- V primeru motenj ali če iz ohišja prihajajo dim in vonjave, takoj izvalcite električni vtič iz vtičnice!
- Če se pripravljate k nevihti, izvalcite električni vtič.
- Če naprave dalj časa ne nameravate uporabljati, npr. preden se odpravite na daljše potovanje, izvalcite električni vtič.
- Previsoka glasnost, predvsem pri slušalkah, lahko vodi do poškodb sluha.
- Za priključitev na USB-vmesnik ne smete uporabljati druge USB-naprave. USB-priključek je predviden samo za neposredno priključitev na računalnik!

Predvidena uporaba

Naprava je bila razvita za predvajanje gramofonskih plošč.

Opis gramofona

Vsebina paketa

→ Iz embalaže vzemite napravo in vso opremo.

Opomba: Majhni sestavni deli se nahajajo na straneh stiroporne embalaže!

Karton in embalažo shranite, tako da boste v primeru ponovnega prevoza napravo lahko varno zapakirali.

Prosimo, prepričajte se, da so priloženi vsi navedeni kosi opreme:

- Gramofon
- Krožnik gramofona
- Sistem odjemnika zvoka z iglo
- Rezervna igla
- Protiutež
- Obloga za krožnik gramofona
- Pokrov z 2 šarnirjema
- Centrirni plošček (adapter za 7" EP-plošče)
- CD s programsko opremo
- USB-kabel in priključni avdio kabel
- Navodila za uporabo



Posebne značilnosti

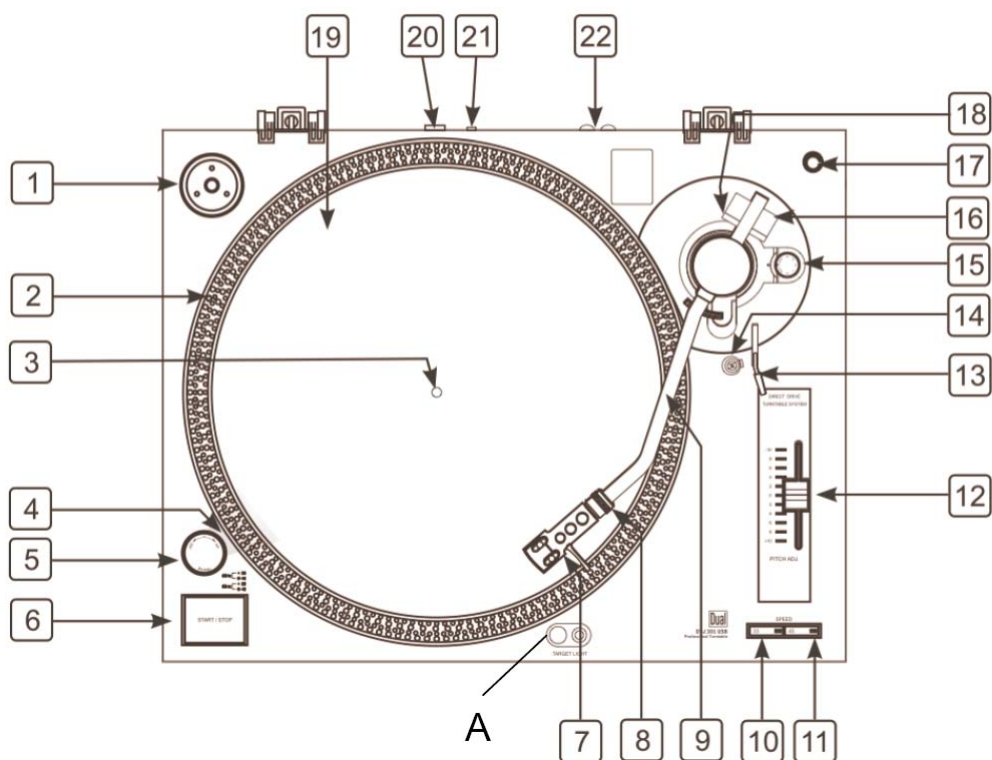
- S to napravo lahko predvajate gramofonske plošče s 33 in 45 obrati/min.
- Naprava je primerna za skrečanje.
- Naprava ima motor z neposrednim pogonom s funkcijo hitrega zagona in hitre ustavitve (< 1 s).
- Gramofon ima vgrajen predojačevalnik z izenačevalnikom in ga lahko priključite tako na vhod Phono kot tudi na avdio vhod (AUX-vhod).
- Svoje gramofonske plošče lahko prek USB-priključka ter programske opreme Audacity prenesete na svoj računalnik in jih tako digitalizirate.



Upoštevajte priložen CD. Na njem se nahaja programska oprema za digitalizacijo Audacity® in obsežen opis programske opreme (priprava na uporabo, uporaba).

Pred povezavo in uporabo naprave je treba na osebni računalnik oz. Mac namestiti programsko opremo Audacity®.

Sprednja stran naprave



1	Odlagalna površina za centrini plošček (adapter za 7" EP-plošče)
2	4-vrstični stroboskopski prikaz
3	Os krožnika gramofona
4	Stroboskopska lučka
5	POWER ON/OFF: stikalo za vklop/izklop
6	START/STOP: tipka Start/Stop
7	Sistemsko držalo
8	Vijačni obroč za sistemsko držalo
9	Gramofonska ročica

10	SPEED 33: tipka za število obratov LP-plošč
11	SPEED 45: tipka za število obratov malih plošč (single-ov)
12	PITCH ADJ.: drsnik za nastavitev višine tona (+10 % ... -10 %)
13	Vzvod dvižnega mehanizma za gramofonsko ročico
14	Odlagalna površina za gramofonsko ročico s sponko
15	Nastavitev antiskatinga
16	Protiutež
17	Odlagalna površina za rezervno iglo
18	Lestvica za protiutež
19	Krožnik gramofona z antistatično podlogo iz klobučevine
20	USB-priključek
21	Preklopnik PHONO/LINE
22	Izhodi levo, desno za avdio priključek, cinch
A	Osvetlitev igle

Priprava gramofona na uporabo

- Pred montažo preverite, če je priložena vsa potrebna oprema.
- Pokrov pritrdite čisto na koncu, tako da lahko udobno izvedete montažo in nastavitve sistema!
- Gramofon postavite na stabilno in vodoravno površino, ki ni izpostavljena tresljajem.
- Gramofon postavite na karseda veliki razdalji od zvočnikov in ga izolirajte pred oddajanim zvokom, da minimalizirate vibracije.

Krožnik gramofona

- Krožnik gramofona previdno natakните na os krožnika gramofona 3.

Obloga za krožnik gramofona

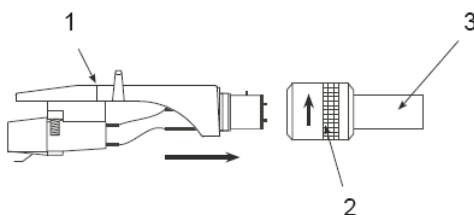
- Na krožnik gramofona položite oblogo za krožnik gramofona (antistatična podloga iz klobučevine).

Centrirni plošček

Centrirni plošček potrebujete npr. za male plošče (single) brez centrirne zvezde. Ko centrirnega ploščka ne potrebujete, ga lahko položite na ustrezno odlagalno površino 1.

Montaža gramofonske glave

- Pritrdite gramofonsko glavo 1 na nastavek gramofonske ročice 3 tako kot prikazuje slika.



- Fiksirajte gramofonsko glavo na gramofonski ročici, tako da zavrtite vijčni obroč 2, tako kot prikazuje slika, medtem pa gramofonsko glavo držite vodoravno.

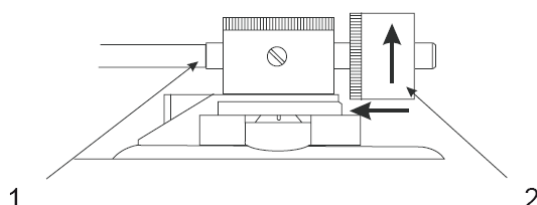


Gramofonska ročica

Gramofonska ročica je za prevoz fiksirana na odlagalni površini s pomočjo sponke. Pred prvo uporabo sprostite sponko 14. V primeru kasnejšega prevoza je treba gramofonsko ročico ponovno fiksirati na odlagalni površini s pomočjo sponke 14, saj boste tako preprečili poškodbe zaradi tresljajev.

Pritrditev protiuteži

Protiutež 2 privijete na gramofonsko ročico 1 tako kot prikazuje slika.



Nastavitev naležne teže

- Odstranite pokrov igle, v kolikor se na odjemniku zvoka nahaja snemljiv pokrov igle. Pazite, da se konice igle ne boste dotaknili s prsti.
- Sprostite gramofonsko ročico 9, tako da sprostite sponko 14, in ročico privzdignite od odlagalne površine za gramofonsko ročico.

- Celotno protiutež A zavrtite v smeri urinega kazalca (v smeri puščice tako kot prikazuje zgornja slika) ali v nasprotni smeri urinega kazalca, dokler se gramofonska ročica ne nahaja približno v vodoravnem položaju (prosto lebdi).

Opomba:

- Prekomerno premikanje protiuteži naprej ima za posledico spuščanje strani z odjemnikom zvoka.
- Prekomerno premikanje protiuteži nazaj ima za posledico dviganje strani z odjemnikom zvoka.

Pri nastavljanju vodoravnega ravnovesja "0" pazite na to, da odjemna igla ne pride v stik z odlagalno površino krožnika gramofona ali drugimi predmeti.

- Potem ko je gramofonska ročica vodoravno uravnovešena, jo začasno pritrdite na odlagalno površino za gramofonsko ročico s pomočjo sponke 14.
- Protiutež držite z eno roko in vrtite samo nastavitveni obroč protiuteži, dokler se njegova oznaka "0" ne sklada s sredinsko linijo na gramofonski ročici zadaj.
- Nastavitev vodoravnega ravnovesja "0" je s tem zaključena.
- Potem ko nastavite vodoravno ravnovesje "0", zavrtite protiutež v smeri urinega kazalca (v smeri puščice) in poskrbite, da se sklada s pravilnim naležnim pritiskom.

Ker se nastavitveni obroč za naležni pritisk premika skupaj s protiutežjo, lahko naležni pritisk odčitate neposredno na obroču z lestvico.

Opomba:

Priporočen naležni pritisk za priložen sistem odjemnika zvoka znaša > 2,5 grama. V primeru dvomov upoštevajte priporočilo proizvajalca odjemnika zvoka.

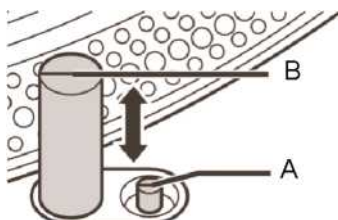
Nastavitev antiskatinga

Vlek gramofonske ročice proti središču plošče, ki ga povzroča sila skatinga, vpliva na povečanje naležne teže na notranji strani žlebička plošče. Za kompenzacijo sile skatinga in posebej negativnega vpliva za odčitavanje stereo gramofonskih plošč, ki ga ta sila povzroča, naprava nudi nastavitev antiskatinga.

- Nastavitveni gumb za antiskating 15 nastavite na enako vrednost kot jo ima naležna teža.

Osvetlitev igle

- Pritisnite stikalo za osvetlitev igle A. Nosilec za osvetlitev igle B se zapelje navzgor in osvetljuje odjemno iglo.



- Ko osvetlitve igle ne potrebujete, nosilec potisnite navzdol v ohišje. Osvetlitev se hkrati deaktivira.

Pokrov

- Šarnirje na ohišju obrnite nazaj.
- Vbočene dele pokrova levo in desno enakomerno natakните na šarnirje.



- Prepričajte se, da fiksna vzmet zaskoči.



Nastavljive nogice naprave

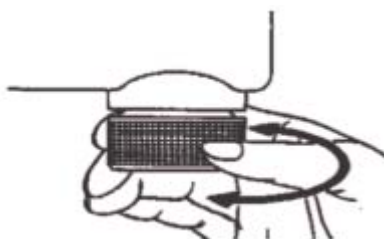
Nastavljive nogice so namenjene izolaciji nihanja ter nastavitvi višine in naravnavanju gramofona.

- Nogice na spodnji strani naprave odvijete, tako da jih zavrtite **v nasprotni smeri urinega kazalca**.

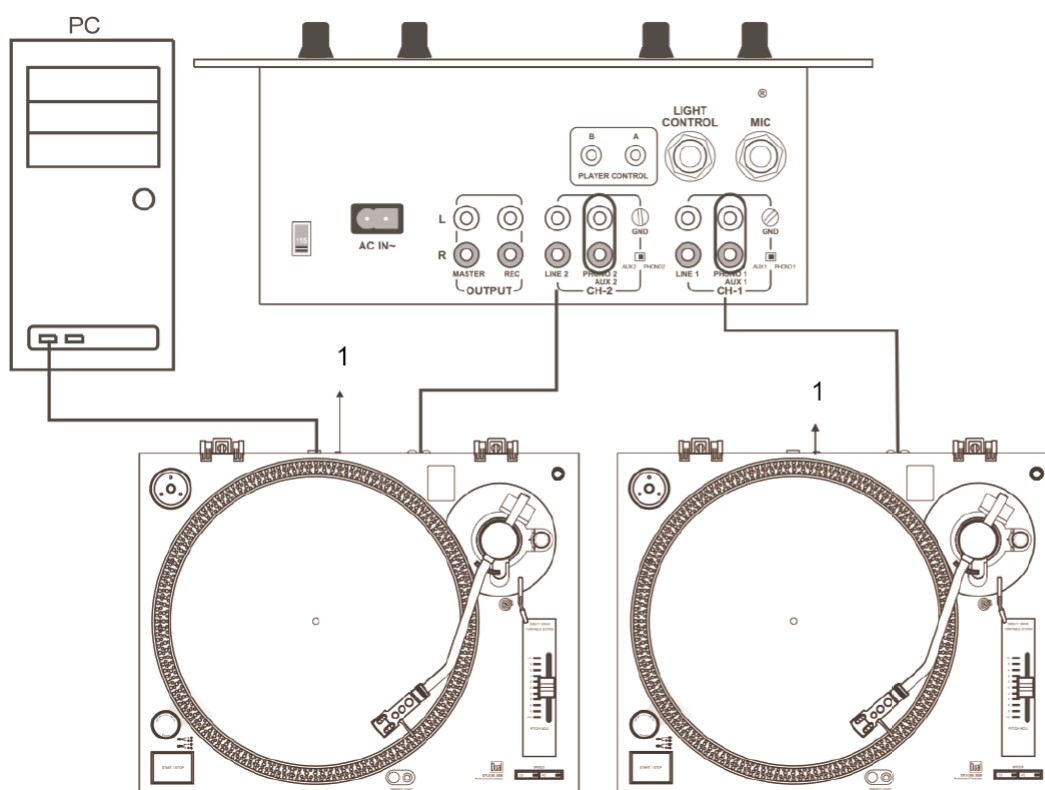
Opomba:

Upoštevajte, da znaša maksimalno nastavljivo območje 0,5 cm.

- Gramofon postavite na ravno površino in izravnajte morebitne višinske razlike z nastavljivimi nogicami.



Priključitev gramofona



1 – Stikalo PHONO/LINE

Priključitev na ojačevalnik

→ Avdio kable priključite na priključke RCA OUTPUT 22 in na priključke LINE/AUX ali Phono na ojačevalniku.

Opomba:

Pri tem bodite pozorni na pravilno priključitev levega in desnega kanala (rdeč = desni kanal, bel = levi kanal).

Priključitev na računalnik

→ USB-priključek 20 povežite s prostimi USB-vrati na svojem računalniku. Upoštevajte napotke na strani 13.

Električna priključitev

→ Električni vtič priključite na električno vtičnico.

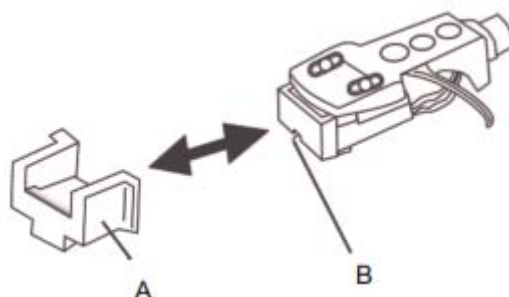


Nastavitev stikala PHONO/LINE

- Ko je gramofon priključen na priključke PHONO, stikalo PHONO/LINE 21 prestavite na PHONO.
- Ko je gramofon priključen na priključke LINE (oz. AUX ali AUDIO), potem stikalo PHONO/LINE 21 prestavite na LINE.

Odstranjevanje/pritrjevanje zaščitnega pokrova za iglo

- Pred začetkom predvajanja gramofonske plošče je treba z odjemnika zvoka odstraniti zaščitni pokrov za iglo A. Pokrov odstranite tako, da ga povlečete naprej.



- Priporočljivo je, da po predvajanju ponovno namestite pokrov za iglo, saj boste tako zaščitili iglo B.

Predvajanje gramofonske plošče

Postopanje

- Gramofonsko ploščo položite na krožnik gramofona.
- Stikalo za vklop/izklop 5 zavrtite v položaj "ON" (vklop).
- LED-prikaz pri tipki za izbiro števila obratov 10 (33 obr./min) in stroboskopska lučka 4 zasvetita.

Opomba:

Z izbirnimi tipkami SPEED izberite hitrost predvajanja gramofonske plošče.

- Če je odjemnik zvoka opremljen s snemljivo zaščito za iglo, potem to zaščito odstranite.
- Sprostite sponko 14.
- Pritisnite tipko Start/Stop 6. Krožnik gramofona 19 se začne vrteti.
- Privzdignite vzvod dvižnega mehanizma za gramofonsko ročico 13.
- Gramofonsko ročico 9 prestavite nad zeleni žlebiček plošče.
- Vzvod dvižnega mehanizma za gramofonsko ročico 13 prestavite navzdol. Gramofonska ročica se počasi spusti na gramofonsko ploščo in predvajanje se začne.
- Ko je predvajanje končano, gramofonsko ročico speljite nazaj na odlagalno površino za gramofonsko ročico 14 in jo pritrdite s pomočjo sponke.
- Pritisnite tipko Start/Stop 6.
- Potem ko elektronska zavora ustavi krožnik gramofona, prestavite stikalo za vklop/izklop 5 v položaj "OFF" (izklop).

Opomba:

Elektronska zavora ne deluje, če stikalo za vklop/izklop prestavite v položaj za izklop, preden pritisnete tipko Start/Stop.

Prekinitev predvajanja

→ Vzvod dvižnega mehanizma za gramofonsko ročico 13 prestavite navzgor.

S tem gramofonska igla dvigne od gramofonske plošče.

Predvajanje gramofonske plošče s 45 obr./min z veliko sredinsko luknjo

→ Adapter za 45 obr./min 1 nataknete na os krožnika gramofona 3.

→ Pritisnite izbirno tipko SPEED 11.

Fina nastavitev števila obratov PITCH ADJ.

Število obratov lahko nastavljate z drsnikom 12 na območju od -10 % do +10 %.

→ Za zmanjšanje števila obratov potisnite drsnik 12 navzgor, za povečanje števila obratov pa ga potisnite navzdol.

Števila na lestvici predstavljajo približne odstotkovne vrednosti za regulacijo števila obratov.

Ko se zdi, da je ena izmed štirih vrstic stroboskopskega prikaza 2 na robu krožnika gramofona stacionarna, potem s tem signalizira pravilno število obratov (oz. nazivno število obratov).

Pred priključitvijo prek USB-priključka

Sistemske zahteve

Prosimo, da se pred priključitvijo prepričate, da vaš računalniški sistem izpolnjuje naslednje zahteve:

- Intel Pentium ali AMD Athlon, 1 GHz ali močnejši
- (ali ustrezen računalnik Mac)
- Priključek USB 1.1 ali USB 2.0 (priporočamo 2.0)
- Operacijski sistem Windows 2000/XP ali novejši oz. Mac OSX ali novejši
- Združljiva zvočna kartica
- Delovni pomnilnik > 512 MB
- CD- ali DVD-zapisovalnik za ustvarjanje avdio CD-jev
- Zvočniki, miška
- 10 MB nezasedenega prostora na trdem disku za namestitev programske opreme
- Dodaten nezaseden prostor na trdem disku za digitalizacijo vaše glasbe

Opomba:

- Pred **povezavo in uporabo** naprave je treba na osebni računalnik oz. Mac namestiti priloženo programsko opremo Audacity®.
- Programska oprema Audacity® je brezplačna odprtokodna programska oprema s Splošnim dovoljenjem GNU (ang. General Public License – GPL). Prosimo, da na domači strani preverite, če je na voljo posodobitev. Na spletni strani <http://audacity.sourceforge.net> je morda na voljo novejša različica oz. posodobitev.
- Načeloma lahko uporabite tudi poljubno drugo računalniško programsko opremo za snemanje zvoka.



Upoštevajte priložen CD s programsko opremo. Na njem se nahaja programska oprema za digitalizacijo Audacity® za različne različice Windows oz. Mac in obsežen opis programske opreme (priprava na uporabo, uporaba).

Pred povezavo in uporabo naprave je treba na osebni računalnik oz. Mac namestiti programsko opremo Audacity®.

Alternativni program je npr. „Free MP3 Sound Recorder“ na CD-ju.

Digitalizacija vaše glasbe

Namestitev programske opreme

→ Zaženite svoj računalnik, vstavite CD in namestite programsko opremo Audacity glede na vaš operacijski sistem (PC, Mac).

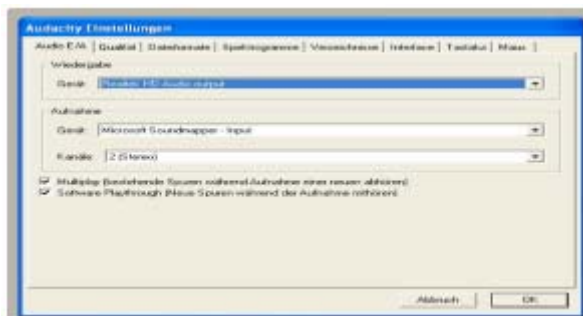
Prosimo, da na domači strani (<http://audacity.sourceforge.net>) preverite, če je na voljo posodobitev in namestite morebitno posodobitev.

Priključitev gramofona

→ USB-priključek 20 gramofona povežite s prostimi USB-vrati na svojem računalniku.

Nastavitev programske opreme

1. Zaženite programsko opremo Audacity.
2. V meniju izberite [Uredi] in [Nastavitve].
Odprejo se nastavitve programske opreme.



Primer: različica 1.2.6 za Windows XP in starejše različice

Prosimo, da za novejšje različice operacijskega sistema Windows upoštevate napotke na CD-ju s programsko opremo

3. Kliknite na zavihek [Audio E/A].
4. Kot predvajanik izberite svojo interno zvočno kartico iz spustnega menija [naprava].
5. Kot snemalnik izberite USB Audio CODEC ali „Microsoft Sound Mapper Input“ iz spustnega menija [naprava].
6. Izberite kanale (2 Stereo).
7. Kliknite na [Software Playthrough], tako da bo okvirček pred tem odkljukan.
8. Kliknite na OK.

Snemanje in shranjevanje glasbe

1. Začnite predvajanje.
2. Kliknite na rdečo tipko za snemanje v programu.
3. Za začasno prekinitev snemanja kliknite na modro tipko PAUSE.
4. Za ustavitev snemanja kliknite na rumeno tipko STOP.
5. Za predvajanje posnetka, ki se ga pravkar zaključili, kliknite na rumeno tipko PLAY.
6. Za shranjevanje in izvoz posnetka kliknite na datoteko in izberite „Izvozi kot WAV“.

Opomba:

Natančna navodila za programsko opremo Audacity prav tako najdete na CD-ju s programsko opremo.

Čiščenje gramofona



Električni udar!

Za preprečitev nevarnosti električnega udara naprave ne smete čistiti z mokro krpo ali pod tekočo vodo.

POZOR!

Ne smete uporabljati čistilnih gob, čistilnega praška in topil kot sta alkohol ali bencin. Za čiščenje naprave in gramofonskih plošč lahko uporabljate samo ustrezna čistilna sredstva (antistatična). Ta so na voljo v specializiranih trgovinah.

→ Ohišje čistite z mehko krpo, ki jo navlažite z vodo.

Čiščenje igle in plošče

Pred predvajanjem je treba iglo in ploščo vedno očistiti, saj boste tako preprečili predčasno obrabo.

- S čistilnim čopičem povlecite od zadnjega dela igle naprej.
- Ploščo očistite tako, da s čistilno krpo za plošče rahlo poševno obrišete čez ploščo.

Menjava igle

Odjemna igla je med predvajanjem izpostavljena naravni obrabi. Iz tega razloga priporočamo, da jo redno preverjate. Pri diamantnih odjemnih iglah je potrebno preverjanje po min. 1.000 urah predvajanja.

Opomba:

Obrabljene ali poškodovane (razcepljene) odjemne igle uničujejo gramofonske plošče. Če je iglo treba zamenjati, potem po možnosti uporabite originalni rezervni del.

- Odjemno iglo odstranite tako, da jo povlečete poševno navzdol.
- Vstavljanje odjemne igle poteka ravno obratno.



Montaža drugega sistema odjemnika zvoka

- Pred montažo si preberite navodila za uporabo proizvajalca sistema odjemnika zvoka.
- Za montažo namestite zaščito za iglo, da je konica igle zaščiten pred poškodbami.
- Povežite priključne žice s priključnimi zatiči sistema odjemnika zvoka.
- Priključki večine sistemov so označeni z barvami. Vsako priključno žico povežite s priključnim zatičem iste barve.
 - Bela (L+) levi kanal, plus pol
 - Modra (L-) levi kanal, minus pol
 - Rdeča (R+) desni kanal, plus pol
 - Zelena (R-) desni kanal, minus pol
- Sistem odjemnika zvoka pritrdite na gramofonsko glavo s pomočjo priloženih vijakov.

Odpravljanje napak

Če naprava ne deluje, tako kot bi morala, potem jo preverite s pomočjo naslednje tabele.

Če težave ne morete odpraviti s pomočjo tabel, potem se obrnite na proizvajalca.

Težave z napravo

Težava	Možen vzrok/rešitev
Gramofonska ročica preskakuje sledi, drsi čez ploščo ali se ne premika.	Gramofon ne stoji na vodoravni podlagi. Gramofon postavite na vodoravno podlago. Ploščica je umazana ali opraskana. Ploščo očistite s čistilom za plošče ali pa predvajajte drugo ploščo. Naležni pritisk gramofonske ročice je morda premajhen. Nastavite naležni pritisk. Morda je igla okvarjena. Zamenjajte iglo. Preverite antiskating in ga po potrebi na novo nastavite.
Slaba kakovost zvoka, močan šum, popačenje zvoka itd.	Igla je umazana ali obrabljena. Iglo očistite s čopičem oz. jo zamenjajte. Ploščica je umazana ali zaprašena. Ploščo očistite s čistilom za ploščice.
Število obratov ni pravilno.	Nastavite število obratov v skladu s podatkom na plošči (33 obr./min ali 45 obr./min).
Zvok je pretih ali preglasen in popačen.	Gramofon ni priključen na pravilen vhod (glejte stran 11).
Računalniški zvočniki ne predvajajo zvoka.	Preverite nastavitve programske opreme (glejte stran 14).

Tehnični podatki

Mere: (Š x V x G) 450 x 139 x 350 mm
Teža: 5,36 kg
Motor: 8-polni, 2-fazni enosmerni motor z neposrednim pogonom
Čas za zagon/ustavitev: < 1 s
Napetost: 230 V izmenični tok, 50 Hz
Poraba moči: 11 W
Pogoji okolice: +5 °C do +35 °C
..... 45-85 % rel. vlažnost zraka, brez kondenzacije
Nihanja sinhronskega toka: < ±0,15 % DIN/WTD pri 3 kHz
Odjemna igla: diamantna igla
Efektivna dolžina gramofonske ročice: 220 mm
Frekvenčni razpon: 20 Hz - 20 kHz; +1/-3 dB pri 1 kHz
Ločevanje kanalov: > 15 dB
Izhodni nivo Phono: 1,5-3,6 mV
Linijski izhod: 90~216 mV
WOW, nihanje višine tona: < 0,15 % WRMS (JIS WTD) pri 33 1/3 obr./min
Razmerje signal/šum: > 55 dB
USB-priključek: USB 1.1/2.0 za Windows, Mac OSX

Pridržujemo si pravico do tehničnih sprememb in napak.

Mere so približne vrednosti.

Direktive in standardi

Ta izdelek je v skladu z naslednjimi direktivami:

- Direktiva o nizki napetosti (2006/95/ES),
- Direktiva o elektromagnetni združljivosti oz. EMC (2004/108/ES).

Celotno izjavo o skladnosti najdete na spletni strani: <http://www.dual.de/files/DOC/>.



Napotki za odstranjevanje

Odstranjevanje embalaže

Vaša naprava je bila na poti do vas zaščitena z embalažo. Vsi uporabljeni materiali so okolju prijazni in primerni za reciklažo.

Prosimo, da prispevajte svoj del in embalažo odstranite okolju prijazno.

Prosimo, da se o primernem odstranjevanju pozanimate pri svojem prodajalcu ali svoji občini.



Nevarnost zadužitve!

Pazite, da embalaža in njeni deli ne zaidejo v otroške roke.

Obstaja nevarnost zadužitve s folijami in drugo embalažo.

Odstranjevanje naprave

Odslužene naprave niso ničvredni odpadki. Z okolju prijaznim odstranjevanjem je možno pridobivanje dragocenih surovin. O možnostih okolju prijaznega in primernega odstranjevanja naprave se pozanimajte na svoji občini.



To napravo je treba odstraniti v skladu z direktivo o odpadni električni in elektronski opremi 2002/96/ES (OEEO).

Tega izdelka po izteku njegove življenjske dobe ne smete odvreči med običajne gospodinjske odpadke, temveč ga je treba oddati na zbirališču za recikliranje električnih in elektronskih naprav. Na to opozarja simbol s prečrtanim smetnjakom na izdelku, v navodilih za uporabo ali na embalaži. Odpadni materiali so glede na svojo oznako primerni za recikliranje. S ponovno uporabo, recikliranjem snovi in drugimi oblikami recikliranja odsluženih naprav pomembno prispevate k varstvu okolja.



Življenjska nevarnost!

Pri odsluženi napravi izvlecite električni vtič.

Prerežite električni kabel in ga odstranite skupaj z električnim vtičem.

Proizvajalec:

DGC GmbH
Graf-Zeppelin-Str. 7
D-86899 Landsberg
Nemčija
www.dual.de



GARANCIJSKI LIST

Izdelek: **DJ-gramofon z USB-priključkom**
Dual DTJ 301.2 USB
Kat. št.: **13 14 095**

Conrad Electronic d.o.o. k.d.
Ljubljanska c. 66, 1290 Grosuplje
Fax: 01/78 11 250, Tel: 01/78 11
248
www.conrad.si, info@conrad.si

Garancijska izjava:

Proizvajalec jamči za kakovost oziroma brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku. **Garancija velja na območju Republike Slovenije.**

Garancija za izdelek je 1 leto.

Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, vam bomo najkasneje v skupnem roku 45 dni vrnili popravljenega ali ga zamenjali z enakim novim in brezhibnim izdelkom. Okvare zaradi neupoštevanja priloženih navodil, nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. **Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.**

Vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate proizvajalec zagotavlja še 3 leta po preteku garancije.

Servisiranje izvaja proizvajalec sam na sedežu firme CONRAD ELECTRONIC SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, Nemčija.

Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, skupaj z izpolnjenim garancijskim listom.

Prodajalec: _____

Datum izročitve blaga in žig prodajalca:

Garancija velja od dneva izročitve izdelka, kar kupec dokaže s priloženim, pravilno izpolnjenim garancijskim listom.