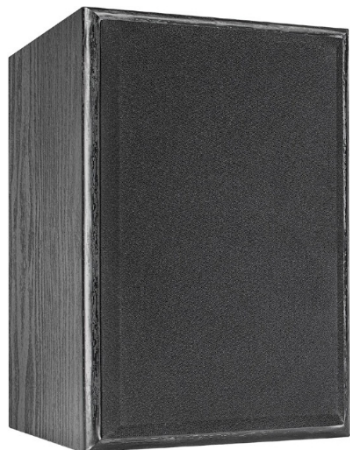


LS 100_V1-0516



LS 100

Sada aktivních reproduktorů

Návod k obsluze

Předmluva

Tento návod k obsluze vám pomůže

- zamýšlené použití a
- bezpečný

Používání vašich reproduktorů, dále označovaných jako systém nebo zařízení.

Cílová skupina tohoto návodu k obsluze

Návod k obsluze je určen pro všechny osoby, které přístroj používají.

- nastavit,
- sloužil,
- Čistí
- nebo zlikvidovány.

Náhradní díly a příslušenství:

-O dostupnosti vhodného příslušenství a náhradních dílů pro váš spotřebič se můžete nepřetržitě informovat na www.bose-shop.cz – [zubehoer/](http://www.zubehoer.cz).

Vezměte prosím na vědomí, že můžeme zasílat pouze na adresy v Německu.

Názvy uvedených společností, institucí nebo značek jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky příslušných vlastníků.

Konstrukční prvky tohoto návodu k obsluze

Různé prvky návodu k obsluze jsou označeny definovanými konstrukčními prvky. Díky tomu lze snadno určit, zda se jedná o

normální text,

- Výčty nebo

→ akční kroky.

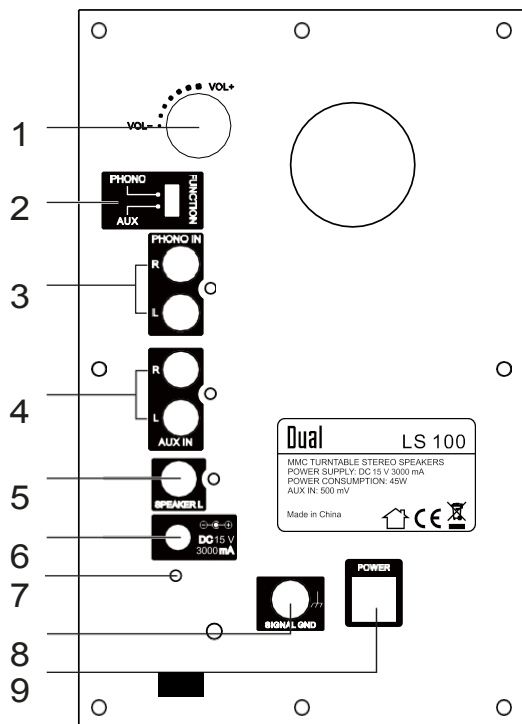


Používejte pouze dodanou zásuvnou napájecí jednotku!

Obsah

Přehled zařízení	4
Rozsah dodávky	4
Pokyny pro manipulaci	5
Bezpečnostní pokyny	5
Jak připravit zařízení k provozu	8
Připojení reproduktorů	8
Nastavení reproduktorů	8
Připojení zásuvné napájecí jednotky	8
Připojení externího zdroje zvuku	9
Připojení přehrávače	9
Jak se zařízení ovládá	10
Jak zapnout a vypnout zařízení	10
Jak nastavit hlasitost	10
Jak nastavit zdroj	10
Jak čistit spotřebič	11
Jak odstranit chyby	12
Problémy se zařízením	12
Technické údaje	13
Jak kontaktovat výrobce	14
Pokyny k likvidaci	14
Likvidace spotřebiče	14

Hlavní reproduktor R



1	VOLUME	Nastavení hlasitosti
2	FUNKCE	Zvolte funkci: PHONO, AUX
3	PHONO IN	Phono připojení, cinch, stereo
4	AUX IN	Připojení externího zdroje, cinch, stereo
5	ŘEČNÍK L	Připojení reproduktoru L
6	DC	Napájecí přípojka, 15 V, 3000 mA
7		LED dioda napájení
8	GND	Zemní spojení (stínění proti brumu)
9	POWER	Tlačítko zapnutí, vypnutí
-		Typový štítek (zadní)

Rozsah dodávky

Ujistěte se, že jsou přítomny všechny níže součásti:

- 2 reproduktory,
- Zásuvná napájecí jednotka,
- tento návod k obsluze.

Poznámky k manipulaci

Pečlivě si přečtěte všechny bezpečnostní pokyny a uschovejte si je pro budoucí použití. Vždy dodržujte všechna upozornění a pokyny uvedené v tomto návodu k obsluze a na zadní straně spotřebiče.



Bezpečnostní pokyny

Při manipulaci se síťovým adaptérem buďte opatrní!

- Spotřebič smí být připojen pouze k síťovému napětí 100 - 240 V~, 50/60 Hz. Nikdy se nepokoušejte provozovat spotřebič s jiným napětím.
- Používejte **pouze** dodaný síťový adaptér.
- Síťovou zástrčku lze připojit až po správném dokončení instalace.
- Pokud je síťový kabel vadný nebo spotřebič jinak poškozen, nesmí být uveden do provozu.
- Při odpojování síťového adaptéru ze zásuvky vytáhněte zástrčku, nikoli kabel.
- Abyste nebezpečí požáru a úrazu elektrickým proudem, nevystavujte spotřebič dešti ani jiné vlhkosti.
- Nepoužívejte spotřebič v blízkosti vany, bazénu nebo stříkající vody.
- Zabraňte kontaktu přístroje s vodou nebo vlhkostí.
- Nepoužívejte spotřebič v blízkosti vany, bazénu nebo stříkající vody.
- Na spotřebič nepokládejte žádné nádoby s tekutinou, např. vázy s květinami. Mohly by se převrhnout a vytékající tekutina by mohla způsobit značné škody nebo riziko úrazu elektrickým proudem. Na spotřebič neumísťujte otevřené zdroje ohně, např. hořící svíčky.
- Do vnitřního prostoru spotřebiče nesmí spadnout cizí předměty, např. jehly, mince apod.
- Pokud se do spotřebiče dostanou cizí tělesa nebo kapalina, okamžitě vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky. Před opětovným uvedením do provozu nechte spotřebič zkontrolovat kvalifikovaným odborníkem. V opačném případě hrozí úrazu elektrickým proudem.
- Spotřebič v žádném případě neotevírejte - to smí provést pouze odborník. V opačném případě hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Nikdy se sami opravovat vadný spotřebič. Vždy se obraťte na jedno z našich zákaznických center.
- Nedotýkejte připojovacích kontaktů kovovými předměty nebo prsty. Mohlo by dojít ke zkratu.

- Na spotřebiči nesmí být umístěny žádné otevřené zdroje ohně, například zapálené svíčky.
- Nikdy nedovolte dětem používat tento spotřebič bez dozoru.
- Údržbu vždy svěřte kvalifikovaným pracovníkům. Jinak můžete ohrozit sebe i ostatní.
- Spotřebič zůstává připojen k napájení i když je vypnutý v pohotovostním režimu. Pokud spotřebič delší dobu nepoužíváte odpojte síťovou zástrčku ze zásuvky. Vytáhněte pouze zástrčku, nikoli kabel.
- Neposlouchejte hudbu ani rádio při vysoké hlasitosti. To může trvalému poškození sluchu.
- Tento spotřebič **není** pro použití osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a/nebo znalostí, pokud jim osoba odpovědná za jejich bezpečnost neposkytlá dohled nebo je nepoučila o používání spotřebiče.
- Děti musí být pod dohledem, aby si se spotřebičem nehrály.
- Úpravy spotřebiče jsou zakázány.
- Poškozená zařízení nebo poškozené příslušenství již nelze používat.



Nadměrná hlasitost, zejména u sluchátek, může vést k poškození sluchu.

- Žádné změny na systému ani na příslušenství. Neoprávněné úpravy mohou narušit bezpečnost, soulad s pokyny a výkon systému.
- Předcházejte riziku požáru nebo úrazu elektrickým proudem tím, že nebudete přetěžovat zásuvky, prodlužovací kabely a integrované zásuvky spotřebičů.
- Používejte správný zdroj napájení - Připojte výrobek ke správnému zdroji napájení, jak je popsáno v návodu k obsluze nebo jak je uvedeno na výrobku.

Nastavení spotřebiče

- Spotřebič postavte na pevný, bezpečný a vodorovný povrch. Zajistěte dobré větrání.
- Nepokládejte spotřebič měkké povrchy, jako jsou koberce, přikrývky, ani do blízkosti záclon a závěsů na stěnách. Větrací otvory by mohly zakryté. Tím může dojít k přerušení potřebné cirkulace vzduchu. To by mohlo vést k požáru spotřebiče.
- Větrací otvory na zadní stěně a na bocích musí vždy volné. Nesmí být zakryty závěsy, dekami nebo novinami.
- Spotřebič neumísťujte do blízkosti zdrojů tepla, jako jsou radiátory. Vyhněte se přímému slunečnímu záření a místům s neobvykle vysokou prašností.

- Umístění nesmí být zvoleno v místnostech s vysokou vlhkostí, např. v kuchyni nebo sauně, protože kondenzace vlhkosti může spotřebič poškodit. Spotřebič je určen pro použití v suchém prostředí a v mírném klimatu a nesmí být vystaven kapající nebo stříkající vodě.
- Upozorňujeme, že nožičky spotřebiče mohou na některých površích nábytku zanechávat barevné stopy. Mezi nábytkem a spotřebičem používejte ochranu.
- **Nepoužívejte** ve venkovním prostředí!
- Zařízení a disky uchovávejte mimo dosah zařízení, která vytvářejí silná magnetická pole.
- Na spotřebič nepokládejte žádné těžké předměty.
- Pokud spotřebič přenesete z chladného do teplého prostředí, může uvnitř spotřebiče kondenzovat vlhkost. V takovém případě počkejte asi hodinu, než jej začnete.
- Síťový kabel položte tak, aby o něj nikdo nemohl zakopnout.
- Ujistěte se, že je síťový kabel nebo zástrčka vždy snadno přístupná, abyste mohli spotřebič rychle odpojit od napájení!
- Zásuvka by měla co nejbližší spotřebiči.
- Pro připojení k elektrické síti zasuňte síťovou zástrčku úplně do zásuvky.
- Použijte vhodnou, snadno přístupnou síťovou přípojku a nepoužívejte více zásuvek!
- Nedotýkejte se síťové zástrčky mokřkýma rukama, hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem!
- V případě poruchy nebo kouře a zápachu vycházejícího z krytu okamžitě vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky!
- Před bouřkou odpojte síťovou zástrčku.
- Pokud přístroj nebudete delší dobu používat např. před delším cestováním, odpojte zástrčku ze zásuvky.
- Spotřebič nestavte v blízkosti zařízení, která vytvářejí silná magnetická pole (např. motory, reproduktory, transformátory).

Zamýšlené použití

Toto zařízení je určeno pouze pro použití v uzavřených místnostech pro přehrávání externích zařízení nebo přehrávačů disků. Jakékoli jiné použití nebo použití nad tento rámec je považováno za nesprávné použití. Zařízení je určeno pro soukromé použití a není vhodné pro komerční účely.

Jak připravit zařízení k provozu

Připojení reproduktorů

→ Zapojte audio kabel SPEAKER L do přípojky SPEAKER R (5).

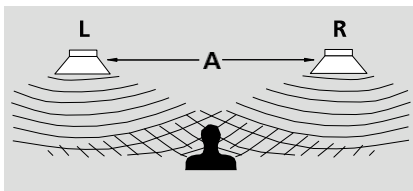
Poznámka:

Pro připojení používejte pouze kabely nebo zástrčky k tomu určené. Mohlo by dojít k poškození zařízení nebo k poruchám.

Ujistěte se, že jsou všechny zástrčky pevně zasunuty do zásuvek!

Nastavení reproduktorů

Chcete-li dosáhnout nejlepší kvality zvuku umístěte reproduktory tak, aby tvořily rovnostranný trojúhelník (viz obrázek níže).



Pokud jsou reproduktory zakryty závěsy, nábytkem nebo podobnými předměty, kvalita zvuku bude horší. Umístěte proto všechny reproduktory tak, aby mezi místem poslechu a reproduktory nebyly žádné překážky.

Zadní bassreflexový port by měl být několik centimetrů vysoký.

Mějte "prostor", abyste se vyhnuli hluku proudění

Připojení zásuvného zdroje napájení

Připojte zařízení k elektrické síti (100 - 240 V ~, 50/60 Hz) pomocí dodaného napájecího adaptéru.

→ Chcete-li zařízení napájet, zapojte nejprve kabel zásuvného napájecího zdroje do zásuvky **DC IN 6** na zařízení.

a poté zapojte síťový adaptér do zásuvky.

→ Před připojením zařízení porovnejte údaje o připojení (napětí a frekvenci) na displeji na výrobním štítku s údaji o vašem elektrickém systému. Tyto údaje se musí shodovat, aby nedošlo k poškození spotřebiče. Dodržujte údaje na typovém štítku.

Poznámka:

Používejte **pouze** dodaný síťový adaptér. Pokud síťový adaptér nepoužíváte, odpojte jej ze zásuvky. Vytáhněte zástrčku, nikoli kabel. Před vypuknutím bouřky odpojte zástrčku ze zásuvky.

Zásuvná napájecí jednotka. Pokud přístroj nebudete delší dobu používat např. před delším cestováním, odpojte síťový adaptér.

Když je spotřebič připojen k síťovému napětí, jsou části spotřebiče v provozu díky pohotovostní funkci.

→ Chcete-li přístroj zcela vypnout, **je třeba** odpojit zásuvnou napájecí jednotku.

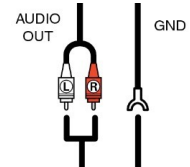
Připojení externího zdroje zvuku

Zvuk z externího zařízení (např. přehrávače MP3, mobilního telefonu, tabletu) můžete přehrávat prostřednictvím reproduktorů tohoto zařízení.

- Připojte audio výstup externího zařízení pomocí audio kabelu (**není** součástí dodávky). Připojka AUX IN 4 (cinch, stereo) je připojena k zásuvce AUX IN.)
- Pomocí FUNCTION 2 zvolte provozní režim AUX.
- Upravte hlasitost na obou zařízeních.
- Spusťte přehrávání na externím zařízení.

Připojení přehrávače

- Připojte audio výstup přehrávače s magnetickým snímačem pomocí audio kabelu. (**není** součástí dodávky) pomocí konektoru PHONO IN 3 (cinch, stereo).
- U starších gramofonů zavřete napájecí zdroj, abyste zabránili bzučení, připojte k přípojce GND 8 zemnicí kabel.
- Pomocí FUNCTION 2 vyberte provozní režim PHONO.
- Nastavte hlasitost pomocí VOLUME 1.
- Spusťte přehrávání na přehrávači.



Poznámka:

Gramofony s krystalovými vložkami se připojují k AUX-IN.

Jak se zařzení ovládá

Jak zapnout a vypnout zařzení

- Spotřebič zapněte pomocí POWER ON OFF 9. Za tímto účelem stiskněte spínač. Rozsvítí se kontrolka napájení 7.
- Spotřebič vypnete opětovným stisknutím spínače. V této poloze se spotřebič vypne. ale připojený k elektrické síti. Kontrolka napájení 7 zhasne.

Jak nastavit hlasitost

- Otáčením VOLUME 1 nastavte požadovanou hlasitost. Vpravo: hlasitěji.

Jak nastavit zdroj

- Pomocí FUNCTION 2 přepněte na AUX IN nebo PHONO.
- Poté reprodukuje příslušný zdroj.

Jak přístroj vyčistit

Elektrický šok!

Abyste riziku úrazu elektrickým proudem, nečistěte spotřebič mokrým hadříkem nebo pod tekoucí vodou. Před čištěním vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky!

POZOR!

Nepoužívejte drátěnky, drhnoucí prášek ani rozpouštědla, jako je alkohol nebo benzín.

Kryt čistěte měkkým hadříkem navlhčeným vodou. Nepoužívejte rozpouštědla, lihoviny, ředidla apod.; mohly by poškodit povrch zařízení.

Nepoužívejte žádné z následujících látek:

Slaná voda, insekticidy, chlorovaná nebo kyselá rozpouštědla (čpavek), čisticí prášek.

→ Jemně otírejte povrch bavlněným hadříkem, dokud nebude zcela suchý.

Jak odstranit chyby


Pokud spotřebič nefunguje, jak má, zkontrolujte jej podle následujících rad.

Pokud se vám ani po provedení popsanych kontrol závadu odstranit, obraťte se na výrobce.

Problémy se zařízením

Symptom	Možná příčina/náprava
Zařízení nelze zapnout.	Zařízení není napájeno. Síťový kabel správně připojte k síťové zásuvce. V případě potřeby použijte jinou zásuvku.
Není žádný zvuk.	Zvyšte hlasitost. Možná byl vybrán nesprávný zdroj. Stiskněte tlačítko FUNCTION. Vypnutí/zapnutí zařízení.
Je slyšet rušivý zvuk.	Zařízení (mobilní telefon) vysílá v blízkosti zařízení rušivé rádiové vlny. Odstraňte zařízení z blízkosti spotřebiče. Zkontrolujte připojení.
Při jiných provozních poruchách se objevují hlasité zvuky.	Elektronické součásti spotřebiče jsou vadné. Vytáhněte síťovou zástrčku. Nechte spotřebič odpojený od zdroje napájení po dobu přibližně 10 sekund. Znovu připojte zařízení.

Technické údaje

Rozměry zařízení (š x v x h):	cca 150 mm x 230 mm x 190 mm
Hmotnost:	cca 4 kg
Napájení:	Vstup 100 - 240 V~, 50/60 Hz 1,2 A
Výstup napájecí jednotky:	 DC 15 V , 3000 mA
Výkonnost:	2 x 10 W sinusová vlna
Reproduktor:	Dvoupásmový systém 1" výškový reproduktor 4" basový reproduktor
Impedance:	6 Ohm
Vstup PHONO:	pro magnetické snímací systémy
AUX IN	stereo, cinch
Frekvenční odezva	70 - 20 KHz (+/- 3 dB)
Okolní podmínky:	+5 °C až +35 °C 5 % až 90 % relativní vlhkosti (nekondenzující)



S výjimkou technických změn a chyb. Rozměry jsou přibližné.

Pokyny a normy

Tento výrobek je v souladu s následujícími směrnici: 2014/35/EU / 2014/30/EU a směrnice o označování CE

Jak kontaktovat výrobce

DGC GmbH
Graf-Zeppelin-Str.

7 D-86899

Landsberg

www.dual.de

Pokyny k likvidaci

Likvidace obalů

Vaše nové zařízení bylo cestou k vám chráněno obalem. Všechny použité materiály jsou šetrné k životnímu prostředí a recyklovatelné. Pomozte nám prosím a zlikvidujte obal způsobem šetrným k životnímu prostředí.

Informace o aktuálních způsobech likvidace u svého prodejce nebo v místním středisku pro likvidaci odpadu.



Nebezpečí udušení!

obal a jeho části dětem.

Nebezpečí udušení fóliemi a jinými obalovými materiály.

Likvidace zařízení

Staré spotřebiče nejsou bezcenným odpadem. Cenné suroviny lze získat zpět díky ekologické likvidaci. Informujte se na městském nebo obecním úřadě o možnostech ekologické a vhodné likvidace spotřebiče.



Tento spotřebič je označen v souladu se směrnicí 2002/96/ES o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ).

Po skončení životnosti nesmí být tento výrobek likvidován společně s běžným domovním odpadem, ale musí odevzdán do sběrného místa pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení. To je vyznačeno symbolem na výrobku, v návodu k použití nebo obalu. Materiály jsou recyklovatelné v souladu s jejich označením. Opětovným použitím, recyklací nebo jiným způsobem zhodnocením starých spotřebičů významně přispíváte k ochraně našeho životního prostředí.



Nebezpečí pro život!

U nepoužívaných spotřebičů odpojte síťovou .
Odpojte síťový kabel a vyjměte jej i se zástrčkou.

