

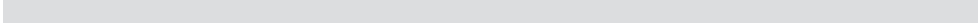


B E R N S T E I N 

[www.bernstein-audio.de](http://www.bernstein-audio.de)

# PRA 30

Käyttöohje / Takuukortti



Huolehdithan laitteen asianmukaisesta hävittämisestä käyttöiän päättyessä.



At the end of the product's useful life, please dispose of it at appropriate collection points provided in your country.



Arvoisa **BERNSTEIN**-asiakas,

Onnittelemme ja kiitämme **Bernstein**-tuotteen valitsemisesta!

## TÄRKEITÄ TURVALLISUUSOHJEITA

**Lue tämä vihkonen huolellisesti ennen laitteen käytön aloittamista. Tämä käyttöohje sisältää tärkeitä käyttöön ja turvallisuuteen liittyviä ohjeita, joten on tärkeää että seuraat ohjeita tarkasti. Pidä käyttöohje tallessa mahdollista myöhempää tarvetta varten.**

- Käytä ainoastaan määriteltyä virtalähdettä (12 VDC/1 A, huolehdi oikeasta napaisuudesta). Mikäli virtalähde häviää tai vikaantuu, tulee se korvata ainoastaan alkuperäisellä varaosalla.
- Älä koskaan altista laitetta vesiroiskeille, äläkä aseta laitteen päälle esimerkiksi kukkamaljakoita tai muita vesiasioidia.
- Huolehdi laitteen riittävästä ilmanvaihdosta. Laitteen sivuille, taakse, ja yläpuolelle tulee jättää vähintään 5 cm tyhjää tilaa.
- Laitteen tuuletusaukkoja ei tule peittää (edes epähuomiossa esimerkiksi verholla tai sanomalehdellä, tms.) riittävän ilmanvaihdon varmistamiseksi.
- Laitetta tai sen virtalähdettä ei tule sijoittaa lämmönlähteen läheisyyteen (lämpöpatteri, lämmitin, uuni, avotuli, jne.).
- Käytä laitetta ainoastaan 10 - 40 °C lämpötilassa.
- Älä käytä laitetta kosteissa tiloissa/ ympäristössä (pesuhuone, tms.).
- Älä aseta laitteen päälle avotulta (kynttilä, tms.).
- Älä kosketa, äläkä liitä tai irrota virtalähdettä jos kätesi ovat kosteat.
- Lopeta laitteen käyttäminen välittömästi mikäli havaitset vian tai vaurion virtalähteessä tai -johdossa. Vaurioitunutta virtalähdettä tai -johtoa ei saa yrittää korjata, vaan se tulee viipymättä vaihtaa uuteen.
- Älä aseta virtalähdettä vaikeapääsyiseen paikkaan.
- Mikäli laitetta ei käytetä pitkään aikaan [esim. loman aikana], tulee virtalähde irrottaa pistorasiasta ja paristot poistaa paristokotelosta. Virtalähde on syytä irrottaa pistorasiasta myös ukkosen ajaksi. Tällä voidaan välttyä salamankuusta mahdollisesti aiheutuvan virtapiikin laitteelle aiheuttamilta vaurioilta.
- Mikäli laite altistuu kosteudelle tai nesteille, irrota virtalähde pistorasiasta välittömästi.
- Käytä laitteen puhdistamiseen vain kuivaa pehmeää liinaa. Kostutettu liina, puhdistusaineet tai liuottimet voivat vahingoittaa laitteen pintaa.
- Älä koskaan avaa laitetta, sillä saatat altistua vaarallisen korkealle jännitteelle ja sähköiskulle.
- Laitetta saa huoltaa tai korjata vain valtuutettu huoltoliike.
- Käyttäessäsi korvakuulokkeita [myydään erikseen], tulee äänenvoimakkuus säätää riittävän matalaksi kuulovaurioiden välttämiseksi. Älä käytä korvakuulokkeita ajaessasi.



Oheinen salama-symboli osoittaa, että laite käyttää korkeaa jännitettä, joka saattaa aiheuttaa sähköiskun.



Oheinen huutomerkki-symboli osoittaa, että laitteen käyttöohjekirja sisältää tärkeitä käyttöön ja käsittelyyn liittyviä ohjeita (mm. laitteen korjaamiseen liittyviä määräyksiä), joita tulee ehdottomasti noudattaa.



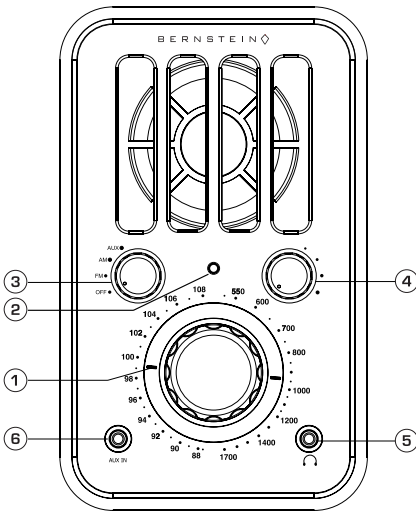
**VAROITUS!** Älä koskaan avaa laitetta, sähköiskuvaara! Sähköiskuvaaran välttämiseksi, älä koskaan avaa laitetta tai sen virtalähdettä. Laitteessa ei ole käyttäjän huollettaviksi tai korjattaviksi tarkoitettuja osia. Laitteen saa korjata vain valtuutettu huoltoliike! Käytä laitteen kanssa vain täysin yhteensopivia pistorasioita ja jatkojohtoja.

## PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

- 1 x Bernstein PRA 30
- 1 x Virtalähde 12 V/1 A
- 4 x Itsekiinnittyvää kumitassua
- 1 x Tämä käyttöohje (sis. takuukortin)

## LAITTEEN KÄYTTÖ

### ETUPANEELI



#### Taajuusvalitsin [1]

Aseta haluttu radioasema taajuusvalitsinta pyörittämällä. Vasemmanpuoleinen asteikko osoittaa FM-taajuuDET, ja oikeanpuoleinen asteikko AM-taajuuDET. Valitsimen sisäänrakennettu 5:1-välityssuhde helpottaa halutun taajuuden tarkassa valitsemisessa. AFC (Automatic Frequency Control) -toiminto säilyttää valitun taajuuden. (vain FM-taajuuksilla).

#### LED-merkkivalo [2]

LED palaa vihreänä kun laitteeseen on kytketty virta.

#### OFF/FM/AM/AUX-kytkin [3]

Käännä kytkintä valitaksesi FM/AM-taajuusalueen, AUX-toiminnon, tai sammuttaaksesi laitteen (OFF).

#### Äänenvoimakkuuden säädin [4]

Pyöritä valitsinta säätääksesi äänenvoimakkuutta.

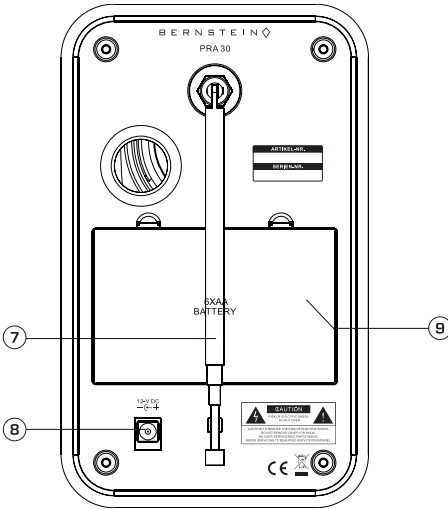
#### Kuulokeliitäntä [5]

Tähän voidaan kytkeä 3,5 mm:n stereoliitintä käyttävät kuulokkeet. Kuulokkeiden äänenvoimakkuutta säädetään äänenvoimakkuuden valitsinta [4] pyörittämällä. Kuulokkeita käytettäessä laitteen sisäinen kaiutin kytkeytyy pois päältä. **Kuulovaurion ehkäisemiseksi pienennä äänenvoimakkuutta ennen kuulokkeiden kytkemistä.**

#### AUX-liitäntä [6]

Tähän voidaan kytkeä 3,5 mm:n stereoliitintä käyttävä ulkoinen äänilähde [esim. kannettava CD-soitin, tai MP3-soitin]. Ulkoisen äänilähteen äänenvoimakkuutta säädetään äänenvoimakkuuden valitsinta [4] pyörittämällä.

## TAKAPANEELI



### FM-antenni (7)

Integroitua FM-teleskoopiantennia voidaan käännellä optimaalisen vastaanoton aikaansaamiseksi.

### Virtalähteen liitin 12 V/1 A (8)

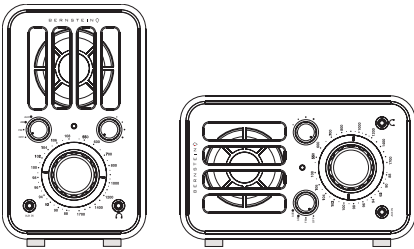
Tähän kytketään laitteen mukana toimitettu virtalähde.

12 voltin DC-liitäntään voidaan kytkeä myös erikseen myytävä (1 A sisäisen sulakkeen sisältävä) adapteri, jolla laitetta voidaan käyttää esimerkiksi veneessä tai autossa.

### Paristokotelo (9)

Laite käyttää 6 x AA-paristoja. Varmistu paristojen oikeasta napaisuudesta asettaessasi niitä paikoilleen.

## KUMITASSUJEN KÄYTTÄMINEN



Voit kiinnittää mukana toimitettavat kumitassut joko laitteen pohjaan tai kylkeen, ja valita siten pysty- tai vaaka-asennon.

## ULKOISEN VIRTALÄHTEEN KÄYTTÄMINEN

Käyttäessäsi ulkoista virtalähdettä (joko mukana toimitettua AC-virtalähdettä, tai erikseen myytävää DC-adapteria) tulee paristot (6 x AA) poistaa paristokotelosta.

## TEKNISET TIEDOT

Kaiutin:	1x2,75" kokoäänialueen kaiutin, magneettisuojuattu
Virrantarve:	12 VDC/1 A, 12 VA
Ulkoinen virtalähde:	Sisääntulo: 100 – 240 V~/50–60 Hz, 0,4 A Ulostulo: 12 VDC/1 A, 12 VA
Mitat: [L x K x S]:	116 x 190 x 117 mm 116 x 190 x 150 mm (sis. kytkimet ja antenni)
Paino:	1,36 kg

## OIKEUS TEKNISIIN MUUTOKSIIN PIDÄTETÄÄN.



Onnittelumme! Olet tehnyt viisaasti valitessasi BERNSTEIN HiFi-laitteen.

Tuotteitamme testataan jatkuvasti ja ne käyvät läpi useita tarkistuksia koko tuotantoprosessin ajan. Mikäli Sinulla kuitenkin on ongelmia Bernstein-laitteesi kanssa, huomioithan seuraavat seikat:

1. Takuuajaka alkaa laitteen ostopäivästä, ja koskee vain laitteen alkuperäistä omistajaa.
2. Takuuajana ilmenneet materiaali- tai valmistusvirheistä aiheutuneet viat korjataan joko korjaamalla vikaantunut osa, tai vaihtamalla se uuteen, harkintamme mukaan. Takuu ei kata vaatimuksia kauppahinnan alentamisesta, kaupan purkamisesta, eikä korvausvaatimuksia vahingoista - suorista tai välillisistä. Takuuajaka ei jatketa, vaikka laitteelle suoritettaisiin takuuhoito.
3. Laitteen omatoiminen avaaminen ja/ tai korjausyritys mitätöi takuun.
4. Mikäli laitteesi tarvitsee takuuhoitoa, ole ensisijaisesti yhteydessä jälleenmyyjäsi. Mikäli laite on välttämätöntä lähettää valmistajalle takuukorjaukseen, varmista että • laite on pakattu huolellisesti alkuperäispakkaukseensa (takuu ei kata kuljetuksessa syntyneitä vaurioita) • takuukortti on huolellisesti täytetty ja liitetty laitteen mukaan • mukaan on liitetty myös ostokuitti.
5. Takuu ei kata seuraavia komponentteja ja tilanteita: • valaistusta • elektroniputkia • paristoja/ akkuja • kuluvia osia • kuljetuksen aikaisia vaurioita - näkyviä tai piileviä [kuljetusvaurioista tulee viipymättä reklamoida kuljetusyhtiötä] • naarmuja tai iskuja koteloinnissa, metalliosissa tai etupaneelissa [asiakkaan tulee reklamoida tällaisista vaurioista jälleenmyyjää kolmen päivän sisällä ostopäivästä] • käyttövirheestä ja virheellisestä kytkennästä, ylikuormittamisesta, tai ulkoisesta voimasta aiheutunutta vaurioita • laitteen omatoimisen korjausyrityksen, avaamisen tai muuntelun aiheuttamia vaurioita • laitteen mahdollisesti muille laitteille aiheuttamia välittömiä tai välillisiä vikaantumisia tai vaurioita • ilman etukäteen annettua suostumustamme tehdystä kolmannen osapuolen suorittamista korjaustoimenpiteistä aiheutuneita kustannuksia.



Congratulations! You have made a wise selection in becoming the owner of a BERNSTEIN HiFi equipment.

The equipments are checked and tested continuously during the entire production process. In case you have problems with your BERNSTEIN HiFi equipment, kindly observe the following:

1. The warranty period commences with the purchase of the component and is applicable only to the original owner.
2. During the warranty period we will rectify any defects due to faulty material or workmanship by replacing or repairing the defective part at our discretion. Further claims, and in particular those for price reduction, cancellation of sale, compensation for damages or subsequential damages, are excluded. The warranty period is not altered by the fact that we have carried out warranty work.
3. Unauthorized tampering with the equipment will invalidate this warranty.
4. Consult your authorized dealer first, if warranty service is needed. Should it prove necessary to return the component to the factory, please insure that • the component is packed in original factory packing in good condition • the quality control card has been filled out and enclosed with the component • you enclose your receipt as proof of purchase.
5. Excluded from the warranty are: • Illuminates • Valves • Batteries • Wear parts • Shipping damages, either readily apparent or concealed (claims for such damages must be lodged immediately with forwarding agent, the railway express office or post office). • Scratches in cases, metal components, front panels, etc. [You must notify your dealer directly of such defects within three days of purchase.] • Defects caused by incorrect installation or connection, by operation errors (see operating instructions), by overloading or by external force. • Equipments which have been repaired incorrectly or modified or where the case has been opened by persons other than us. • Consoquential damages to other equipments. • Reimbursement of cools, without our prior consent, when repairing damages by third parties.

# TAKUUKORTTI

Laitteen tyyppi:

Sarjanumero:

Jälleenmyyjän nimi ja osoite / leima:

Asiakas

Nimi: \_\_\_\_\_

Katuosoite: \_\_\_\_\_

Postiosoite: \_\_\_\_\_

Maa: \_\_\_\_\_

Ostopäivä:

Takuu edellyttää ostokuittia!



B E R N S T E I N 

Lise-Meitner-Str. 9 · 50259 Pulheim · Germany

Tel.: +49 (0) 2234 807-0 · Fax: +49 (0) 2234 807-399

[www.bernstein-audio.de](http://www.bernstein-audio.de)