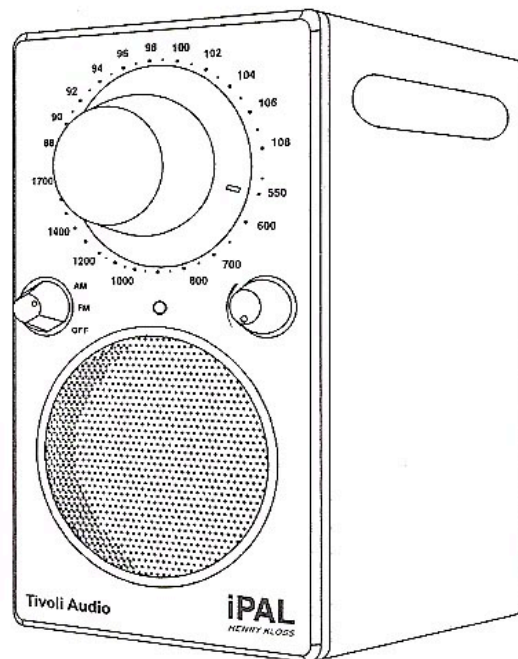


Tivoli Audio

i PAL

(Portable Audio Laboratory)

Käyttäjän käsikirja



Model iPAL (Portable Audio Laboratory)

Onnittelut Tivoli Audio iPAL – pöytäradion hankinnan johdosta. iPAL on yksi hienoimpia markkinoillamme tarjolla olevia kannettavia radioita. Se on ensimmäinen varta vasten iPOD/ MP3 -soittimia varten suunniteltu kannettava ja ladattava radio/aktiivikaiutin.

Suosittelemme tutustumaan uuden laitteesi käyttöohjeisiin huolellisesti ennen sen käyttöönottoa ja noudattamaan niitä. Säilytä ohjekirja huolellisesti paikassa mistä löydät sen tarvittaessa. Jos sinulle jää jotain kysyttävää tämän ohjeen luettuasi, älä epäröi ottaa yhteyttä laitteen myyneeseen jälleenmyyjään.

Laitteen pakkausmateriaalit kannattaa myös säilyttää sen kuljetusta tai muuttoa varten. Mahdollisissa huoltotapauksissa emme vastaa kuljetuksen aikana laitteelle tapahtuneista vahingoista.

Toivotamme sinulle paljon elämyksellisiä kuunteluhetkiä uuden Tivoli Audio iPAL – radiosii kanssa.

Pakkaukseen kuuluu:

- Tivoli Audio iPAL
- Virtalähde / latauslaite
- NiMH –akku (laitteen sisälle asennettuna)
- Käyttöohje
- 3,5mm / 3,5mm stereofoninen miniplugi-kaapeli
- Kansainvälinen rekisteröintitodistus.

Turvallisuuskäyttökohtia:

- Vaikka laite on roiskevesisuojaus, sitä ei tule altistaa liialle kosteudelle.
- Kuivaa kostunut laite puhtaalla puuvilla kangaspalalla.
- Älä käytä laitteen puhdistukseen kemikaaleja. Ne saattavat vahingoittaa laitteen viimeistelyä.
- Pidä huoli, että sekä laitteen, että virtalähteen ilmanvaihto on turvattu – älä peitä sähköverkkoon kytkettyä laitetta.
- Irrota laite verkkovirrasta ukonilman ajaksi tai jos laite on pitkään käyttämättä (esim. loman ajaksi).
- Virtalähteen verkkojohto on kytkettynä jännitteinen. Varo, ettei painavat tai terävät esineet vahingoita johdon kuorta – viallinen verkkojohto on hengenvaarallinen ja vaihdettava uuteen välittömästi.
- Älä käytä laitetta liian kuumassa paikassa kuten saunassa, takan- tai vahvistimen päällä, äläkä säilytä laitteen päällä vaarallisia esineitä kuten kynttilöitä, kasveja tai juomalaseja.
- Laitteen suositeltu käyttölämpötila n 5-40 celsiusta.
- Jos lataat/käytät laitetta ulkopuolisella akulla (auto, vene ym.), varmista, että virtajohto on suojattu 1A sulakkeella.

Tivoli Audio iPAL –radion käytöstä:

iPAL on suojattu roiskevesisuojaus. Voit käyttää sitä kosteissa tiloissa kuten kylpytiloissa ja ulkona. Radiosi ei pienestä kosteudesta pelästy mutta älä silti altista sitä pitkäaikaiselle kosteudelle äläkä pudota sitä veteen. Kostunut radio kannattaa kuivata esimerkiksi pyyhkeellä.

iPAL –radiosi pinta on kestävä mutta ei naarmuuntumaton. Jos käytät laitetta usein kannettavana, suosittelemme investoimaan lisävarusteena saatavaan PAL kantolaukkuun joka antaa laitteelle lisäsuojaa.

iPAL malli on magneettisesti suojattu joten voit huoletta pitää sitä esimerkiksi kuvaputkityyppisen tietokone-näytön läheisyydessä.

Emme suosittele jättämään laitetta pitkäksi aikaa alttiiksi suoralle auringonvalolle. Esimerkiksi auton sisällä kuumana kesäpäivänä saattaa lämpötila nousta niin korkeaksi, että laite voi vaurioitua.

Älä käytä laitteen puhdistukseen voimakkaita kemikaaleja tai hiovia pesuvälineitä. Laitteen viimeistely saattaa vahingoittua. Käytä puhdistamiseen vedellä kostutettua puuvillakangasta. Jos välttämätöntä, käytä ainoastaan mietoon saippualliuokseen kostutettua puuvillaista kangaspalaa laitteen puhtaanapitoon.

Akut ja Lataaminen:

Tivoli Audio iPAL on varustettu korkeakapasiteettisellä Nikkeli Metalli Hydride (NiMH) –akuilla. NiMH –akut ovat ympäristöystävällisempiä kuin perinteiset Nikkeli Cadmium (NiCd) –akut eikä niissä ole ns. muistiefektiä joten niitä ei tarvitse käyttää aina tyhjäksi ennen seuraavaa latausta kuten perinteisiä akkuja. Radio saa olla jatkuvasti kytkettynä latauslaitteeseen.

Tivoli Audio iPAL radiossa on sisäänrakennettu älykäs latausautomaatiikka joka huolehtii akun oikeaoppisesta lataamisesta puolestasi. Tämä tarkoittaa sitä, että voit pitää laitteen aina halutessasi latauslaitteeseen kytkettynä ilman ylilatauksen vaaraa. Vihreä indikaattori laitteen etupaneelissa kertoo ladattaessa akkujen varaustilan.

iPAL radio toimitetaan turvallisuussyistä vain osittain ladattuna joten se kannattaa ladata täyteen ennen käyttöönottoa. Pitkään käyttämättömänä olleet akut saavuttavat täyden varaustilansa noin neljän ensimmäisen latauskerran jälkeen.

Tutustu huolellisesti seuraaviin lataustapoihin:

- Pikalataus

Sammuta radiostasi virta ja kytke se laturiin. Täysin purkautunut akku latautuu täyteen noin 3,5 tunnissa. Latauksen aikana merkkivalo vilkahtaa aika ajoin. Merkkivalo lopettaa vilkuttamisen kun akku on täysin latautunut. Älä lataa laitetta välittömästi uudelleen koska tämä rasittaa akkua tarpeettomasti.

- Normaali käyttö

Radion ollessa käytössä ja laturiin kytkettynä, akku latautuu automaattisesti noin vuorokaudessa. Ylilatauksen vaaraa ei ole ja laitteen voi jättää kiinni laturiin. Varaustila automatiikka huolehtii, että laitteesi akuissa on täysi varaus kun irrotat sen virtalähteestä. Laitteen ollessa päällä merkkivalo palaa vilkkumatta.

- Akkujen alhainen varaustila

Jos olet käyttänyt laitettasi pitkään lataamatta sitä välillä, akkujen varaustila heikkenee. Akkujen alkaessa olla lähes tyhjat, alkaa vihreä merkkivalo vilkkumaan kertoakseen latauksen tarpeesta. Vilkkuminen kiihtyy akkujen tyhjenemisen edetessä. Ensimmäisistä vilkahduksista täyteen akun purkautumiseen menee noin puolesta tunnista muutamaan tuntiin riippuen käytetystä äänen voimakkuudesta ja käyttölämpötilasta. iPAL radio sammuttaa itsensä automaattisesti hieman ennen akkujen täydellistä purkautumista. Mikäli laitteeseen ei syty merkkivaloa sitä käynnistettäessä on akku täysin purkautunut.

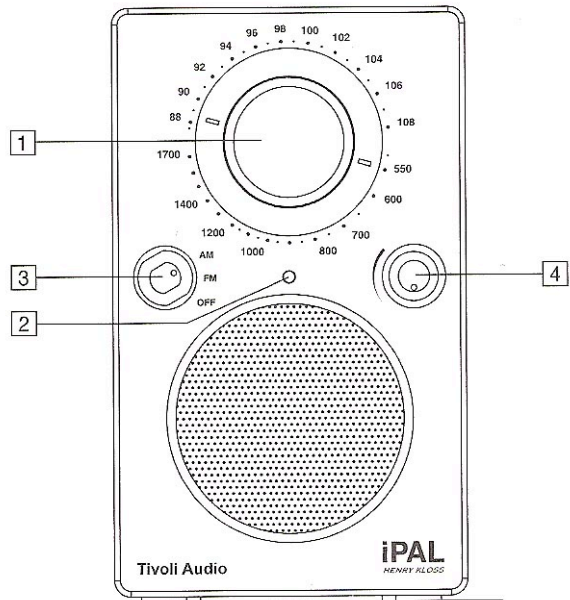
Jos radiosi on pitkään ollut lataamatta, suosittelemme akkujen pikalatausta ennen laitteen käyttöönottoa, etenkin jos merkkivalo vilkuttaa käynnistettäessä. Laitteen akut purkautuvat automaattisesti, mikäli laitetta on säilytetty pitkään käyttämättä eikä latauslaite ole ollut kytkettynä.

- Täysin purkautuneiden akkujen ”herättäminen”.

Mikäli radiosi on unohtunut pitkäksi aikaa päälle tai mikäli sitä ei ole aikoihin käytetty, saattaa laitteen akut olla tyhjentyneet täydellisesti. Tällöin iPAL –radion latausautomaatiikka kieltäytyy turvallisuussyistä lataamasta akkua. Täysin purkautunut akku herätetään noudattamalla seuraavia ohjeita:

- Avaa paristokotelon kansi phillips-kärkisellä ruuvimeisselillä (normaali ristipää, pieni).
- Irrota akku liittimestään.
- Kytke radiosta virta pois päältä.
- Kytke latauslaite radioon.
- Kiinnitä akku takaisin liittimeensä. (vihreä merkkivalo alkaa vilkkumaan hitaasti).
- Jätä laite lataukseen vähintään kolmeksi tunniksi.
- Kiinnitä akkukotelon kansi takaisin paikoilleen.

Mikäli akku ei näillä ohjeilla lataudu, tulee se vaihtaa uuteen. Käytä ainoastaan Tivoli Audion omaa varaosa-akkua. Akkua voit tiedustella valtuutetuilta Tivoli Audio jälleenmyyjiltä.



ETUPANEELI

1) Viritysnuppi

Viritysnappia kääntämällä valitaan haluttu radioasema. Ylempi asteikko 88-108 (MHz) osoittaa valitun ULA – radiotaajuuden ja alempi asteikko 550-1700 (KHz) keskipitkillä taajuuksilla lähetetyn radiotaajuuden.

2) Virran merkkivalo

Tämä indikaattori palaa vihreänä kun laitteessa on virta päällä ja vilkkuu kun akun varaustila on heikko.

Huom. Lue lisää kohdasta akku ja lataaminen

3) Virtakytkin / ohjelmalähdevalitsin.

Tällä kytkimellä valitaan haluttu ohjelmalähde. Kytkimen asennot vasemmalta oikealle ovat:

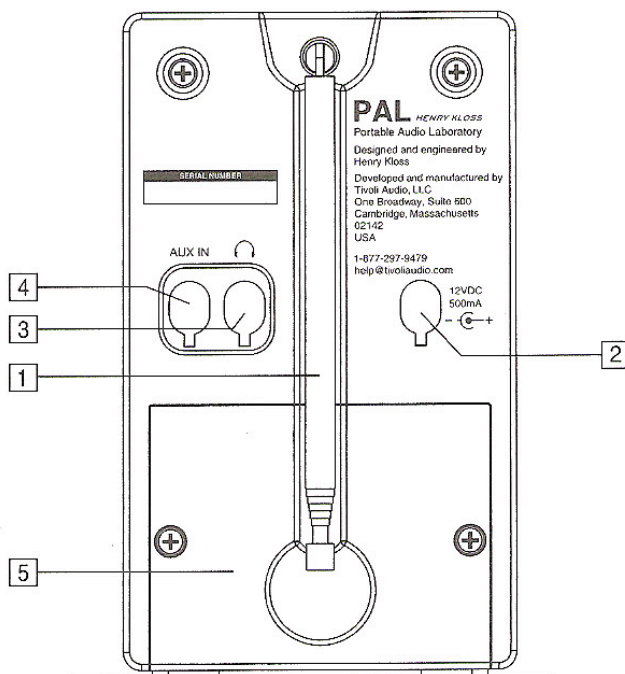
OFF = virta pois

FM = Ularadio

AM = Keskipitkät aallot

4) Voimakkuudensäätö

Pyöritä voimakkuudensäädintä myötäpäivään lisätäksesi äänenvoimakkuutta ja vastapäivään vähentääksesi sitä. Tämä säädin säätää myös kuulokeliitännän äänenvoimakkuutta.



TAKAPANEELI

1) Antenni

Tivoli Audion radioissa on hyvin herkkä vastaanotto. Heikoissa vastaanotto-olosuhteissa kannattaa antenni vetää täyteen pituuteensa ja koettaa suunnata sitä parhaan vastaanoton saavuttamiseksi.

2) Latauslaitteen liitäntä (12VDC / 500mA)

Tähän liitäntään kytketään laitteen mukana toimitettu verkkolaite/laturi.

Mikäli laitetta halutaan käyttää olosuhteissa missä ei ole verkkovirtaa käytettävissä, voidaan tähän liitäntään kytkeä esim. auton, asuntovaunun tai veneen akku (12V).

Tällöin tulee virtajohdon olla 1A sulakkeella suojattu ja 5,5/2,1mm liittimellä varustettu.

Sisempi napa on positiivinen. Suosittelemme käytettäväksi Tivoli Audion omaa tarvikkeapeliä (kysy jälleenmyyjältäsi).

3) Kuulokeliitäntä

Tähän liitäntään voit kytkeä 3,5mm liittimellä varustetut stereokuulokkeet. Tällöin radion oma kaiutin mykistyy.

Kuulokkeiden äänenvoimakkuutta voit säätää normaaliin tapaan radion voimakkuuden säätimestä.

Tämä liitäntä on ULA –vastaanottoa kuunneltaessa stereofoninen.

Vältä kuuntelemasta liian suurella voimakkuudella, jotta et vaurioittaisi kuuloasi.

4) Lisälaiteliitäntä (AUX IN)

Kytke tähän liitäntään iPod tai iPod MINI -soittimesi. iPodin lisäksi voit käyttää tätä liitäntää MP3 –soittimen, CD-soittimen tai muun linjatasoisen ohjelmalähteen liittämiseen. iPAL on täydellinen kumppani myös esimerkiksi kannettavaan tietokoneeseen liitettynä kaiuttimena.

Radio lakkaa automaattisesti kuulumasta kun tähän liitäntään kytketään plugi.

Tätä liitäntää käytettäessä oikea ja vasen kanava summautuu monoksi.

Huom. Erilaisissa ohjelmalähteissä on erilainen lähtöjännite, joten tähän liitäntään kytketyt laitteet saattavat soida lujempaa tai hiljempää kuin kuunneltaessa radiota.

5) Akkukotelon kansi.

Takuuehdot:

Tivoli Audio myöntää laitteelle 12kk takuun valmistus- ja raaka-ainevirheitä vastaan. Alkuperäinen ostotosite on ehdoton edellytys takuun voimassaololle

Takuu ei korvaa laitteelle aiheutunutta vahinkoa mikäli:

- vika on aiheutunut laitteen väärästä käytöstä, asennuksesta, säilytyksestä, vääränlaisesta tai vioittuneesta oheislaitteesta.
- laitetta on muutettu teknisesti tai kosmeettisesti.
- laitetta on yritetty korjata tai muuttaa valtuuttamattoman henkilön toimesta.
- laite on vioittunut väärästä käyttöjännitteestä tai vääränlaisen ulkopuolisen virtalähteen käytöstä.
- viat ovat syntyneet huonosti pakatun laitteen toimituksessa.
- laitteen pinta on vahingoittunut vääränlaisesta tai huolimattomasta käsittelystä.
- vika johtuu laitteen normaalista kulumisesta.
- laitetta on käytetty kaupallisessa käytössä.
- laite on vaurioitunut salaman iskemästä tai muusta virtapiikin aiheuttamasta ulkopuolisesta syystä.

HUOM! Tivoli Audion takuu koskee Suomessa ainoastaan TA Distribution Finlandin Oy:n valtuuttamalta jälleenmyyjältä ostettuja tuotteita!

Teknisiä tietoja:

Malli:	Tivoli Audio iPAL
Tyyppi:	AM/FM analoginen monopöytäradio
Kaiutinelementti:	Yksi 2,5” magneettisesti suojattu kokoalue-elementti
Verkkolaite:	(PAL-PS) 230v-50Hz, 15W, 12VDC, 500mA, 6VA
Akku:	Model MA-!, NiMH, 7,2V, 1200mAh
Mitat L/K/S:	9,37 / 15,88 / 9,86 cm
Paino:	900gr. + virtalähde

Tivoli Audio pidättää itsellään oikeuden muutoksiin.

Tivoli Audio, Tivoli Audion logot ja iPAL ovat Tivoli Audio LLC:n rekisteröityjä tavaramerkkejä. IPOD ja IPOD MINI ovat Apple Computer –yhtiön rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Maahantuojan yhteystiedot:

TA Distribution Finland Oy
Uudenmaankatu 4-6 (FI) 00120 Helsinki
Puh. 09 662 062
Email: info@tivoliaudio.fi
web: www.tivoliaudio.fi