

KÄYTTÖOHJE

DAN SOUND AVX 10 MP3 USB



Varoitus!

Laitteen saa avata ainoastaan valtuutettu huoltomies, koska laite sisältää korkeajännitteisiä osia joihin on vaarallista koskea.

Käyttöjännite

CD-soitin toimii 230–240 voltin käyttöjännitteellä, ja laitteen maksimitehonkulutus on 70 W. Laitteessa on kiinteä, noin 3 metrin pituinen verkkojohto.

Virran kytkeminen

Paina virtakytkin ON-asentoon, ja vihreä LED-valo (POWER) ilmaisee virran olevan kytketty. Virran katkaisu virtakytkimestä ei tee laitetta täysin jännitteettömäksi, joten jos laite on pitkän aikaa käyttämättömänä, irrota verkkojohto seinäkoskettimesta.

CD-soittimen toiminnot, toistaa myös MP3-CD:t

Paina OPEN/CLOSE –painiketta ja CD-soittimen kelkka tulee ulos. Aseta CD-levy kelkkaan tekstipuoli ylöspäin. CD-soittimeen käyvät sekä 8 cm että 12 cm CD-levyt. Toinen painallus OPEN/CLOSE –painikkeesta palauttaa kelkan sisään. Näyttö ilmoittaa välittömästi tämän jälkeen CD:n raitojen lukumäärän ja kokonaiskeston. Mikäli levyllä on yli 999 raitaa, ei näyttö kykene näyttämään kaikkia raitoja; raitaan 999 asti raita voidaan valita myös kaukosäätimen numeropainikkeilla, tämän yli meneviä raitoja voi selata ja toistaa, mutta niitä ei voi valita suoraan numerolla.

Huomautus: Laitetta ei tule kallistaa CD-levyä paikoilleen laitettaessa tai poistettaessa, sillä on mahdollista, että CD-levy luiskahtaa pois paikoiltaan ja saattaa vaurioitua!

Paina PLAY/PAUSE –painiketta ja CD-soitin soittaa kappaleet numerojärjestyksessä. Näyttö kertoo raidan numeron ja kuluneen ajan. Toinen PLAY/PAUSE –painikkeen painallus keskeyttää CD-levyn toiston ja reaaliaikänäyttö vilkkuu.

Uusi painallus, ja soitto jatkuu taas.

STOP-painiketta painamalla voi pysäyttää soiton.

Paina CUE-painiketta niin monta kertaa kuin on tarpeen, jotta pääset siirtymään haluttuun raitaan. Kun oikea raidan numero näkyy näytöllä, paina PLAY-painiketta, ja raita alkaa soida.

Haku takaisinpäin suoritetaan samalla tavalla, mutta käyttäen REW-painiketta. Näillä painikkeilla voit myös ”kelata” eteen- tai taaksepäin pitämällä ao. painiketta pohjaan painettuna.

REPEAT-painikkeen painallus käynnistää toistotoiminnon. Ensimmäisen painalluksen jälkeen näytöllä vilkkuu teksti ”REPEAT” ja CD-soitin toistaa sen hetkistä raitaa, kunnes painetaan STOP-painiketta. Kahden painalluksen jälkeen näytöllä lukeva ”REPEAT” ei välky, ja CD-soitin toistaa koko levyä uudelleen ja uudelleen, kunnes painetaan STOP-painiketta. Toistotoiminto voidaan peruuttaa painamalla REPEAT-painiketta uudelleen.

Paina PROG-painiketta siirtyäksesi ohjelmointitilaan. Näytöllä välkkyvät teksti ”PROG”, ja raitoja voidaan valita UP/CUE- ja DOWN/REW –painikkeiden avulla: kun haluttu raita on löytynyt, painetaan jälleen PROG-painiketta.

Tämä voidaan toistaa 20 kertaa. Näyttö välkkyvät ohjelmoinnin ajan.

Kun olet valinnut kaikki haluamasi raidat, paina PLAY-painiketta, ja ohjelmoidut raidat toistetaan järjestyksessä. Näytöllä lukee ”PROG”. Myös ohjelmoitujen raitojen yli voidaan hyppiä UP/CUE- ja DOWN/REW-painikkeilla.

Ohjelmoitu toisto lopetetaan painamalla STOP-painiketta kahdesti.

INTRO-painikkeen painalluksella CD-soitin soittaa noin 10 sekuntia jokaisen raidan alusta. Toinen painallus siirtää soittimen sillä hetkellä kuultavan raidan toistoon. Toiminto peruutetaan painamalla STOP-painiketta.

Äänentulo katkeaa MUTE-painiketta painamalla. Soitin jatkaa tästä huolimatta levyn soittoa.

VOLUME-nappia tulee kääntää hillitysti; näytöllä lukee kulloinenkin desibeliarvo. Laite asettuu aina käynnistettäessä kohtuulliselle äänenvoimakkuudelle riippumatta edellisen käyttäjän viimeksi asettamasta äänenvoimakkuudesta.

Kaikkia CD-soittimen toimintoja voidaan ohjata kaukosäätimellä. Esteettömällä linjalla toimintaetäisyyden maksimi on noin seitsemän metriä. Infrapunasensori on kaiuttimen puoleisella sivulla – luokkahuoneeseen päin.

MP3-musiikin tai puheen toisto

Kun MP3-levy on laitettu CD-kelkkaan, näyttöön tulee teksti ”CD – READ” ja kansioiden lukumäärä (CD-albumit) sekä kappaleiden kokonaislukumäärä. Tämän jälkeen voidaan:

Toistaa koko MP3-CD-levy: kun PLAY-painike on painettuna, toistetaan ensin ensimmäisen kansion ensimmäinen raita, sen jälkeen ensimmäisen kansion toinen raita ja niin edelleen.

Toistaa haluttu raita valitusta kansiosta: jos toisto on käynnissä, painetaan ensin STOP-painiketta. Tämän jälkeen valitaan haluttu kansio SKIP-painikkeella (1-2-3- jne.). Tämän jälkeen valitaan haluttu raita CUE-painikkeen avulla. Kun tämän jälkeen painetaan PLAY-painiketta, valitun raidan toisto alkaa.

Valitun kansion toisto (CD-albumi): jos toisto on käynnissä, painetaan ensin STOP-painiketta. Sen jälkeen painetaan ESP/FIND-painiketta kerran, jolloin kansiohaku aktivoituu. Jos CD sisältää tarvittavat tiedot, albumin otsikoita voi nyt selata aakkosjärjestyksessä CUE-painiketta painelemalla. Painamalla ESP/FIND-painiketta uudelleen saadaan näkyviin levyllä olevien kappaleiden/raitojen nimet – mikäli levy on ID3 TAG -koodin

mukainen. Kun haettu kappale on löytynyt, toisto aloitetaan painamalla PLAY-painiketta, jolloin ensimmäinen valittu kappale alkaa soida; tämän jälkeen toistetaan seuraavat raidat.

Useamman raidan ohjelmoitu toisto: jos toisto on käynnissä, painetaan ensin STOP-painiketta. Sitten painetaan PROG-painiketta kerran, jolloin kansionumero alkaa vilkkua.. Kansio valitaan painamalla CUE-painiketta. Painetaan toisen kerran PROG-painiketta, minkä jälkeen halutun raidan voi valita CUE-painikkeella. Seuraava raita ohjelmoidaan painamalla taas PROG-painiketta, valitsemalla sen jälkeen kansio CUE-painikkeella ja niin edelleen. Ohjelmoituja raitoja voidaan selata PROG-painiketta painelemalla. Ohjelmoinnin voi keskeyttää painamalla STOP-painiketta ohjelmoinnin ollessa käynnissä.

AVX10-soittimen etupaneeliin voi 3,5 mm jakkiliittimellä liittää myös MP3-soittimen, esimerkiksi I-Podin. MP3-soittimen muistiin tallennettua materiaalia voidaan näin toistaa AVX10:n kaiuttimen ja mahdollisen kytketyn lisäkaiuttimen kautta. Tällöin toistettavat raidat valitaan suoraan MP3-soittimen näppäimillä.

USB-muistin käyttö

USB-muistitikku laitetaan näytön vasemmalla puolella olevaan USB-liitäntään. USB-muistitikku voi sisältää MP3-musiikkia tai puhetta. Painettaessa CD/USB-painiketta parin sekunnin ajan, näyttöön vaihtuu teksti ”USB” ja muisti on käyttövalmiudessa. Näytöllä näkyy kansioden ja kappaleiden kokonaislukumäärä. Toisto ja ohjelmointi tapahtuvat samoin kuin MP3 CD -ohjeissa.

HUOM! ESP-toiminto EI ole aktiivisena toistettaessa USB-muistilta (USB-muisti ei ”hyppi”)

Lisätietoja:

ESP tarkoittaa elektronista stabilointiohjelmaa

ESP on aktiivisena aina MP3 CD -toiston aikana ja estää lukupään ”hyppelyn” maksimissaan 40 sekunniksi.

Tämä tarkoittaa, että kiusallinen ongelma on ratkaistu

ID3 TAG MP3-tiedostojen toiston aikana näytössä näkyy kansion nimi (Albumin nimi) ja soitettavan raidan nimi – riippuen nauhoituksen aikana CD:lle tallennetun informaation sisällöstä.

REAL TIME COUNTER näytetään kun on painettu ESP/FIND-painiketta parin sekunnin ajan. Toinen lyhyt painallus palauttaa näytön takaisin ID3 TAG -tilaan.

CD, lisätietoja:

ESP tarkoittaa elektronista stabilointiohjelmaa.

ESP on käytössä normaalisti CD:n toiston aikana. Näytössä vilkkuu ”ESP” noin 40 sekunnin ajan, kunnes puskuri on täynnä.

”ESP/FIND” –painikkeen painaminen lopettaa ESP-toiminnon.

REAL TIME (Todellinen aika) yksittäisille raidoille näytetään näytöllä – tätä ei voi muuttaa

DISPLAY(Näyttö) näyttää raitanumeron raitaan 999 asti (tämän yli menevien raitojen numeroita näyttö ei kykene näyttämään); raitoja voi valita suoraan kaukosäätimellä tai soittimen painikkeilla

VOLUME(Äänenvoimakkuus) näytetään näytöllä, kun joko etupaneelin tai kaukosäätimen äänenvoimakkuussäädin on aktivoitu. Näytöllä esitetään äänenvoimakkuus 0:sta 30:een, mutta se ei kerro todellista äänenpaineen tasoa - tämä riippuu laitteeseen liitetystä mahdollisista kaiuttimista/vahvistimesta.

Käyttö yleisesti

Kun joko CD-soitin tai USB-muisti on käynnistetty toistolle (PLAY), äänenvoimakkuutta säädetään kääntämällä CD VOL -nappia. Voit toistaa haluamallasi voimakkuudella – jollei ääni säröydy. Mikäli matalien äänien säädin (BASS) on maksimissaan, ääni säröytyy aikaisemmin kuin säätimen ollessa keski- tai minimiasennossa. Väärinkäyttö voi vahingoittaa kaiutinta eikä mikään takuu kata tämänkaltaista vahinkoa.

Haluttua äänensävyä saadaan lisättyä tai vähennettyä BASS- ja TREBLE-säätimillä. Jotkut nauhatyypit vaativat toisia enemmän kirkkaiden (TREBLE) äänien vahvistamista.

AVX10-soittimeen voidaan kytkeä tarvittaessa mikrofoni, mutta varsinaiseen suurempien tilojen kuulutuskäyttöön suosittelemme malleja, joissa on korkeampi ulostuloteho ja isompi kaiutin (AV70/80/90 USB). Kytke vain mikrofoni ja säädä sitten INPUT VOL. – napista haluamasi äänenvoimakkuus. Liian korkea äänenvoimakkuus aiheuttaa akustisen kierron (vinkunan) syntymisen – samoin se, jos mikrofoni on aivan

kaiuttimen edessä.

Liiallinen matalien äänien (BASS) vahvistus voi myös aiheuttaa akustista kiertoa. Säädä BASS-säädin minimiasentoon käyttäessäsi laitetta kuulutusvahvistimena.

On mahdollista puhua (tai laulaa) mikrofoniin ja samanaikaisesti toistaa musiikkia CD-soittimella. Tämä toiminto on erittäin käytännöllinen, jos halutaan antaa ohjeita musiikin päälle esim. liikunta- tai tanssitunneilla.

AVX10-soittimeen voidaan liittää ulkoinen kaiutin. Kun liität ulkoisen kaiuttimen, kytkeytyy sisäinen kaiutin pois päältä. Ulkoisen kaiuttimen tulisi olla vähintään 8-ohminen; DAN-SOUND PA150 – kaiutinta suositellaan sen erinomaisten toisto-ominaisuuksien vuoksi. Edellä mainittu kaiutin on varustettu sisäänrakennetulla kaiutinjalustasovittimella. Suosittelemme käytettäväksi DAN-SOUND S-35 -jalustaa.

Kuulokkeet

AVX10-soittimeen voidaan liittää kuulokkeet (standardi 6,3 mm stereoplugiliitin). Kuulokkeiden liittäminen kytkee sisäisen kaiuttimen pois päältä. Mikäli tarvitaan useampia kuulokkeita, laitteeseen voidaan liittää ryhmäkuuntelulaite (DB14). DB14-yksikköön voi kytkeä 14 kuulokkeita, ja DB14-yksiköitä voidaan ketjuttaa neljä peräkkäin. Tarvittaessa kuuloke tai DB14 voidaan kytkeä myös kaiutinliitäntään.

Huomautus: Tähän tarkoitukseen vaaditaan vähintään 600-ohmisiä kuulokkeita. Mikäli vahvistin vaurioituu, koska on käytetty kuulokkeita, joissa on väärä impedanssi, ei takuu korvaa vaurioita.

Kauko-ohjain

Kauko-ohjain ohjaa sekä CD:n että USB:ltä toiston äänenvoimakkuutta. Painikkeilla on samat nimet ja ne ohjaavat samoja toimintoja kuin CD-soittimen vastaavat painikkeet. Tämän lisäksi ohjaimessa on numeropainikkeet, joilla voidaan suoraan valita raitoja aina raitanumeroon 999 asti. Tämän yli meneviä raitoja voidaan selata, muttei valita suoraan numeropainikkeilla.

Huomautus: Mukana tulevien paristojen elinikä on rajallinen. Vanhat paristot tulee aina poistaa välittömästi ja toimittaa ongelmajätteeseen. Takuu ei korvaa vuotavista paristoista aiheutuneita vaurioita.

Tekniset tiedot – AVX10 MP3 USB

	Ulostuloteho:	15 W RMS, 30 W musiikki
	Käyttöjännite/tehonkulutus:	230–240 VAC / 70 W max
CD:	Taajuusvaste:	20–20.000 Hz
	Signaali/kohina -suhde:	90 dB
Liitännät:	Mikrofoni, monoplugiliitin:	2 mV, 200 Ω
	AUX (lisälaite), monoplugiliitin:	200 mV, 47 k Ω
	Kuulokkeet, stereoplugiliitin:	8-600 Ω
	Kaiutin, monoplugiliitin:	min. 4 Ω
	Ulkomitat (L / K / S):	235 / 250 / 255 mm
	Paino:	6,45 kg

Maahantuonti ja markkinointi:

Ch. JENSEN OY

www.chjensen.fi

Kolmionkatu 5 D, 33900 Tampere
Vaihde 020 747 9060
Huolto 020 747 9066
tuotetuki@chjensen.fi