



JBL:n Pro Car Audio

Club koaksiaali- ja komponenttikaiuttimet tuovat JBL pro -äänen yhä useampiin ajoneuvoihin. Kompaktin rakenteensa ansiosta ne mahtuvat useampiin ajoneuvoihin kuin kilpailijamme, ja niiden suuri herkkyys tuottaa erinomaisen suorituskyvyn myös järjestelmissä, joissa niitä ohjataan suhteellisen matalatehoisella tehdasasstereolla. Lujarakenteiset Plus One™-mallin polypropeenikartiot on tehty kestämään ja ne tuottavat iskevän bassotoiston. Edge-driven silk dome -diskantit tarjoavat laajemman ja tasaisemman korkeiden taajuuksien vasteen ilman karheutta jopa kovimmillakin äänenvoimakkuustasoilla. Starfish™-diskanttielementin asennussovitin ja I-Mount-diskanttielementin asennussarja tekevät kaiutinsarjan asennuksesta helppoa. Saatavana eri standardikokoina – 3", 4", 5-1/4", 6-1/2", 6" x 8" ja 4" x 6" koaksiaalinen, 6" x 9" 3-tie sekä , 3/4" diskanttielementti – ne ovat täydelliset korvaajat tehdasasennuskaiuttimille.

Ominaisuuudet

- ▶ Plus One™ -woofen-kartion rakenne
- ▶ Edge-driven Silk dome -diskantti
- ▶ Erityinen matala design tarjoaa enemmän asennussovelluksia
- ▶ Säädetty diskanttielementin lähtötaso
- ▶ Akustisesti vaimennettu, UV-suojattu polypropeenikartio
- ▶ Suurempi magneetti, suurempi teho
- ▶ Erityinen diskanttielementtipodi, joka on suunniteltu äänen säätöön eri kuuntelupositioissa
- ▶ Starfish™-diskanttielementin asennussovitin
- ▶ I-Mount diskanttielementin asennussarja



Club 34F

Club 44F

Club 54F

Club 64FSL

Club 64

Club 64CTP



Club 64C

Club 644F

Club 864F

Club 964M

Club 194T

Ominaisuudet ja hyödyt

Plus One™ -woofer-kartion rakenne

(Club 34F, 44F, 54F, 64FSL, 64, 64C, 64CTP, 644F, 864F, 964M)
Patentoidut (yhdysovaltalainen patentti #7,548,631) Plus One™-kartiot tarjoavat enemmän kartion kokonaispinta-alaa kuin muut vastaavan kokoluokan kaiuttimet. Tuloksena on suurempi herkkyys, parempi matalien taajuuksien toisto ja vahvemmat musiikin ominaispiirteet.

Edge-driven Silk dome -diskantti

(Club 44F, 54F, 64, 864F, 964M)
Club 44F, Club 54F, Club 64, Club 864F ja Club 964M sisältävät Edge-driven Silk dome -diskantin, joka yleisemmin käytetyn w-dome-diskantin sijaan tuottaa laajemmän ja tasaisemman taajuusvasteen ilman karheita jopa kovimmillakin äänenvoimakkuustasoilla.

Erityinen matala design tarjoaa enemmän asennussovelluksia (Club 64FSL)

Club 64FSL:n kompakti design 6-1/2":n kokoluokalle takaa, että ne sopivat lähes mihin tahansa nykyiseen ajoneuvoon. Se tarjoaa JBL:n tunnusomaisen äänen yhä useampiin ajoneuvoihin.

Säädettävä diskanttielementin lähtötaso

(Club 64, 64C, 64CTP)
Club 64- ja Club 64C, Club 64CTP -komponenttijärjestelmät tarjoavat diskanttielementin lähtötason säädön 0 dB tai +3 dB järjestelmän lineaarisuuden optimoimiseksi asennuspaikan mukaisesti.

Akustisesti vaimennettu, UV-suojattu polypropeenikartio (Club 34F, 44F, 54F, 64FSL, 64, 64C, 64CTP, 644F, 864F, 964M)

Jokaisen Club-kaiuttimen woofer-kartio on suunniteltu tuottamaan puhdas, resonoinaton äänenlaatu, sekä kestävästi auton sisätilojen vaativat lämpö- ja kosteusolosuhteet.

Suurempi magneetti, suurempi teho

(Club 34F, 44F, 54F, 64FSL, 64, 64C, 64CTP, 644F, 864F, 964M)

Uusi Club-sarja sisältää suuremmat magneetit, jotka tuottavat kilpailijoita suuremman tehon vastaavissa hintaluokissa.

Erityinen diskanttielementtipodi, joka on suunniteltu äänen säätöön eri kuuntelupositioissa

(Club 64CTP)
Club 64CTP -komponenttikaiutinjärjestelmä ei vain sisällä Starfish™-diskanttielementin asennussovittinta ja I-Mount-diskanttielementin asennussarjaa, vaan se tarjoaa myös uuden asennusvaihtoehdon – diskanttielementtipodin. Se on helppo asentaa, ja mikä vielä tärkeämpää, diskanttielementtipodi mahdollistaa kulman säädön ylös ja alas myös asennuksen jälkeen. Näin voit hallita akustista suorituskykyä eri kuuntelupositioissa.

Starfish™-diskanttielementin asennusovitin

(Club 64C, 64CTP, 194T)
Club 64C, Club 64CTP -komponenttikaiutinjärjestelmä toimitetaan Starfish™-diskanttielementin asennusovittimella. Starfish-diskanttielementin asennusovitin mahdollistaa diskanttielementin asennuksen tehdasasennettujen säleikköjen taakse ja paikkoihin kuten A-pilariin. Se sisältää myös kuusi irrotettavaa kiinnikettä, jotka mahdollistavat useita asennusvaihtoehtoja. Diskanttielementti voidaan pinta- tai uppoasentaa. Diskanttielementti on helppo huoltaa, eikä koko rakenteen irrotusta tarvita.

I-Mount diskanttielementin asennussarja

(Club 64C, 64CTP, 194T)
I-Mount™ (patenttinumero 5,859,917) -diskanttielementin asennusjärjestelmä mahdollistaa helpon ja monipuolisen diskanttielementtien asennuksen kuhunkin komponenttijärjestelmään. Se sisältää upotuskupin ja pinta-asennusosat. 1-3/4" aukko ja 1" asennussyvyys tekevät asennuksesta vaivattoman. Näin diskanttielementti voidaan uppoasentaa ja säätää sitä jopa ±40 asteen kulmassa. Mukana toimitetaan lukkomutterit pitämään kaikki paikoillaan. Diskanttielementti voidaan vaihtaa poistamatta koko rakennetta.

Tekniset tiedot:**Club 34F** (3-1/2" (87 mm) kaksitie-autokaiutin)

- ▶ Tehonkesto: 25 W RMS, 75 W huippu
- ▶ Herkkyys (@ 2,83 V): 89 dB
- ▶ Taajuusvaste: 90 Hz – 20 kHz
- ▶ Nimellisimpedanssi: 3,0 ohmia

Club 44F (4" (100 mm) kaksitie-autokaiutin)

- ▶ Tehonkesto: 35W RMS, 105W huippu
- ▶ Herkkyys (@ 2,83 V): 90 dB
- ▶ Taajuusvaste: 75 Hz – 20 kHz
- ▶ Nimellisimpedanssi: 3,0 ohmia

Club 54F (5-1/4" (130mm) kaksitie-autokaiutin)

- ▶ Tehonkesto: 45W RMS, 135W huippu
- ▶ Herkkyys (@ 2,83 V): 91 dB
- ▶ Taajuusvaste: 75 Hz – 20 kHz
- ▶ Nimellisimpedanssi: 3,0 ohmia

Club 64FSL (Matalaan asennukseen soveltuva 6-1/2" (160 mm) kaksitie-autokaiutin)

- ▶ Tehonkesto: 55W RMS, 165W huippu
- ▶ Herkkyys (@ 2,83 V): 92 dB
- ▶ Taajuusvaste: 55 Hz – 20 kHz
- ▶ Nimellisimpedanssi: 3,0 ohmia

Club 64 (6-1/2" (160 mm) kaksitie-autokaiutin, suunniteltu parantamaan äänentoistoa.)

- ▶ Tehonkesto: 60W RMS, 180W huippu
- ▶ Herkkyys (@ 2,83 V): 93 dB
- ▶ Taajuusvaste: 48 Hz – 21 kHz
- ▶ Nimellisimpedanssi: 3,0 ohmia

Club 64C & Club 64CTP (6-1/2" (160 mm) kaksitiekaiutinjärjestelmä)

- ▶ Tehonkesto: 70W RMS, 210W huippu
- ▶ Herkkyys (@ 2,83 V): 92 dB
- ▶ Taajuusvaste: 55 Hz – 20 kHz
- ▶ Nimellisimpedanssi: 3,0 ohmia

Club 644F (4" x 6" (100 mm x 152 mm) kaksitie-autokaiutin)

- ▶ Tehonkesto: 40W RMS, 120W huippu
- ▶ Herkkyys (@ 2,83 V): 92 dB
- ▶ Taajuusvaste: 75 Hz – 20 kHz
- ▶ Nimellisimpedanssi: 3,0 ohmia

Club 864F (6" x 8" (152 mm x 203 mm) kaksitie-autokaiutin, ei säleikköä)

- ▶ Tehonkesto: 60W RMS, 180W huippu
- ▶ Herkkyys (@ 2,83 V): 93 dB
- ▶ Taajuusvaste: 65 Hz – 20 kHz
- ▶ Nimellisimpedanssi: 3,0 ohmia

Club 964M (6" x 9" (152 mm x 230 mm) kolmitie-autokaiutin)

- ▶ Tehonkesto: 85W RMS, 255W huippu
- ▶ Herkkyys (@ 2,83 V): 93 dB
- ▶ Taajuusvaste: 50 Hz – 20 kHz
- ▶ Nimellisimpedanssi: 3,0 ohmia

Club 194T 3/4" (19 mm) reunaohjattu diskanttielementtikantio)

- ▶ Tehonkesto: 50W RMS, 150W huippu
- ▶ Herkkyys (@ 2,83 V): 92 dB
- ▶ Taajuusvaste: 3 kHz – 20 kHz
- ▶ Nimellisimpedanssi: 3,0 ohmia

Pakkauksen sisältö:**Club 34F, 44F, 54F, 644F & 864F**

- 2 x kaiuttimet
- 1 x vaahtomuovitiiviste

Club 64FSL

- 2 x kaiuttimet
- 1 x vaahtomuovitiiviste
- 16 x ruuvit
- 8 x pikapunistimet
- 2 x muoviset monireikäiset sovitinrenkaat

Club 64

- 2 x kaiuttimet
- 2 x säleiköt
- 1 x vaahtomuovitiiviste
- 16 x ruuvit
- 8 x pikapunistimet
- 2 x muoviset monireikäiset sovitinrenkaat
- 2 x JBL logo -merkki

Club 964M

- 2 x kaiuttimet
- 2 x säleiköt
- 2 x vaahtomuovitiiviste
- 8 x ruuvit
- 8 x pikapunistimet
- 2 x JBL logo -merkki
- 2 x Pohjakiinnikkeen kannattimet

Club 64C

- 2 x kaiuttimet
- 2 x säleiköt
- 2 x muoviset monireikäiset sovitinrenkaat
- 1 x vaahtomuovitiiviste
- 2 x jakosuotimet
- 2 x diskanttikaiuttimet
- 2 x oppoasennuskupit
- 2 x oppoasennussovittimia kienteillä
- 2 x pinta-asennuskupit
- 2 x Starfish-diskanttikaiutinkiinnittimet
- 2 x muoviset lukitusmutterit
- 22 x ruuvit
- 8 x pikapunistimet
- 2 x välilevyt
- 2 x aluslaatat
- 2 x JBL logo -merkki

Club 64CTP

- 2 x kaiuttimet
- 2 x säleiköt
- 2 x muoviset monireikäiset sovitinrenkaat
- 1 x vaahtomuovitiiviste
- 2 x jakosuotimet
- 2 x diskanttikaiuttimet
- 2 x oppoasennuskupit
- 2 x oppoasennussovittimia kienteillä
- 2 x pinta-asennuskupit
- 2 x Starfish-diskanttikaiutinkiinnittimet
- 2 x muoviset lukitusmutterit
- 28 x ruuvit
- 8 x pikapunistimet
- 2 x välilevyt
- 2 x aluslaatat
- 2 x diskanttiyksikkö
- 2 x JBL logo -merkki

Club 194T

- 2 x diskanttikaiuttimet
- 2 x oppoasennuskupit
- 2 x oppoasennussovittimia kienteillä
- 2 x pinta-asennuskupit
- 2 x Starfish-diskanttikaiutinkiinnittimet
- 2 x muoviset lukitusmutterit
- 6 x ruuvit
- 2 x in-line jakosuodatin
- 2 x välilevyt
- 2 x aluslaatat