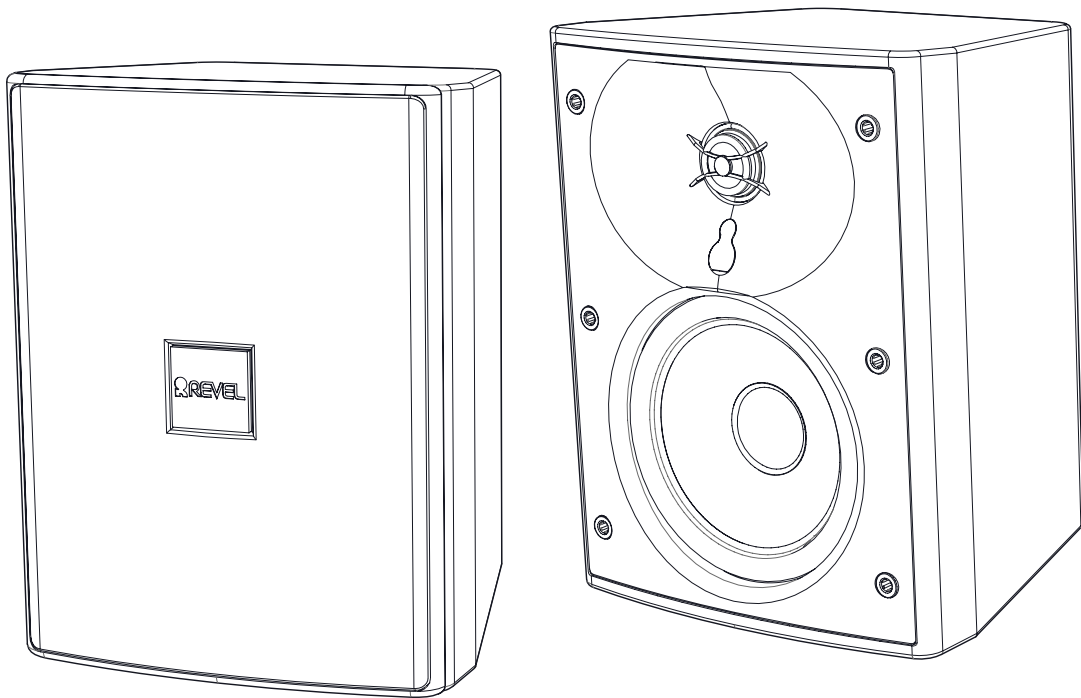


REVEL®

**Äärimmäisten ilmastojen sarjan
ulkotilan monitorien
M55XC ja M80XC
Omistajan käyttöopas**



TÄRKEITÄ TURVALLISUUSOHJEITA

1. Käytä vain valmistajan määrittämiä liittimiä/lisälaitteita.
2. Käytä vain sen kärryn, jalustan, tukijalan, kehikon tai pöydän kanssa, jonka valmistaja on määrittänyt tai joka oli myyty laitteen kanssa. Kun käytät kärkeä, noudata huolellisuutta, jotta voit välttää kaatumisen aiheuttaman loukkaantumisen.
3. Anna huoltotyöt aina valtuutetun huoltoteknikon tehtäväksi. Huoltoon tarvitaan, mikäli laite on vahingoittunut millään tavalla, kuten esimerkiksi kun on vahingoittunut verkkovirtajohto, laitteessa on nestettä tai laitteeseen on pudonnut vierasesineitä, tai laite on ollut sateessa tai kosteudessa, se ei toimi oikein tai on pudonnut.



Tätä tuotetta ei saa hävittää tai poistaa kotitalousjätteen mukana. Sinun vastuullasi on hävittää kaikki elektroniset ja sähkölaiteromut viemällä ne erityisiin keräyspisteisiin vaarallisten jätteiden kierrättämiseksi. Autat meitä säästämään luonnonvaroja viemällä elektroniset ja sähkölaiteromut erikoiskeräyksiin ja asianmukaisiin kierrätyskeskuksiin. Elektronisten ja sähkölaiteromujen oikeaoppinen kierrätys takaa lisäksi, etteivät ne aiheuta vaaraa ihmisterveydelle ja ympäristölle. Pyydä lisätietoa elektronisten ja sähkölaitteiden hävityksestä, talteenotosta ja keräyspisteistä ottamalla yhteyttä paikalliseen viranomaiseen, jätehuoltopalveluun, jälleenmyyjään tai laitteiston valmistajaan.

WEEE-ILMOITUS

Sähkö- ja elektroniikkalaiteromua (WEEE) koskeva direktiivin tullessa voimaan Euroopan lakina 14. helmikuuta 2014 sähkölaitteiden käsittely käyttöänsä päätyttyä muuttui täysin.

Tämän direktiivin ensisijainen tarkoitus on sähkö- ja elektroniikkalaiteromun ehkäiseminen, jätteiden vähentämiseksi se edistää myös niiden uudelleen käyttöä esimerkiksi kierrätyksellä. Tuotteessa tai sen pakkausosassa oleva WEEE-logo ilmoittaa sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyksestä ja se sisältää rastitetun roskakorin alla olevan kuvan mukaisesti.

ROHS-VAATIMUSTENMUKAISUUS

Tämä tuote täyttää Euroopan parlamentin ja neuvoston 8. kesäkuuta 2011 päivätyn direktiivin 2011/65/EY vaatimukset koskien tiettyjen vaarallisten aineiden käyttöä sähkö- ja elektronisissa laitteissa.

SISÄLLYSLUETTELO

Tietoja koskien Revel ulkotilamonitoreita.....	2
Tuotteen pääkohdat.....	2
Kaiuttimien purkaminen pakkauslaatikoista	2
InvisiBall™ -kiinnitysjärjestelmä	3
Tulopäätteen suojauskannen asennus	4
Vahvistimeen liittäminen.....	5
Kaiuttimien maalaus.....	6
Huolto ja ylläpito	6
Tekniset tiedot	6

TIETOJA KOSKIEN REVEL® XC ÄÄRIMMÄISTEN ILMASTOJEN SARJAN ULKOTILAN MONITOREITA

Kiitos hankinnastasi koskien Revel äärimmäisten ilmastojen ulkotilan kaiuttimia. Lue tämä ohjekirja kokonaisuudessaan tutustuttaksesi itsesi tuotteen osalta ennen asennusta. XC ulkotilan kaiuttimet ovat suunniteltuja tuomaan Revelin kompromisoimattoman ja palkitun äänen laajamittaisesti ulkoilmaan. Ne tarjoavat vaihtelevaisuuden, kestävyuden ja korkean suorituskyvyn, jotka ulkotilaympäristöt vaativat ilman äänen laadusta tinkimistä. Revel XC ulkotilan kaiuttimet toimittavat ylivoimaisesti parhaan ratkaisun ensiluokkaiselle ulkotilan äänentoistolle.

XC-SARJAN PÄÄKOHDAT

- Äärimmäinen ilmasto (XC) suunnittelu on soveltuva käytettäväksi ulkotiloissa, kosteissa, märissä, tai korkean kosteuden omaavissa asennuksissa
- 1-tuumainen / 25mm alumiininen diskanttikaiutin kehittyneellä akustisella linssin aalto-ohjaimella
- 5,25-tuumainen / 130mm hiili-infusioitu polypropyleeninen kartiobassokaiutin (M55XC)
- 8-tuumainen / 200mm alumiininen kartiobassokaiutin (M80XC)
- 70V/100V 60W vaihteleva ulosanti alhaisella impedanssilla 8-ohmin ohituksella
- Patentoitu InvisiBall™ -kiinnitysjärjestelmä
- Kestävä sääolosuhteisiin soveltuva kotelos ja ristikko tulopäätteen suojakannella

KAIUTTIMEN PURKAMINEN PAKKAUSLAATIKOSTA

Pura kaiutin varovasti. Jos epäilet kuljetuksen aikaista vahinkoa, ilmoita siitä välittömästi jälleenmyyjälle ja/tai kuljetuspalvelulle. Säilytä kuljetuslaatikko ja pakkausmateriaalit myöhempää käyttöä varten.

PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

Revel XC-sarjan ulkotilan monitorin pakkauslaatikon tulee sisältää seuraavat osat:

- 2 x Revel XC -sarjan ulkotilan monitorit irrotettavilla ristikoilla
- 2 x tulopäätteen sääsuoja
- 1 x kuusiokoloavain
- 2 x InvisiBall™ -seinäkiinnitys
- 1 x ohjekirja

ASENNUKSESSA HUOMIOITAVAA

Revel XC ulkotilan kaiuttimet ovat suunniteltuja optimille äänen suorituskyvylle ja kestävyydelle. Kuitenkin, asettelu ja suuntaus voivat omata voimakkaan vaikutuksen äänenlaatuun tiettyssä sijaintipaikassa. Sijoita kaiutin huolella niin että se osoittaa kuuntelualueita kohti. Varmista että kiinnitysjärjestelmä on asennettu turvallisesti ja oikein, ja että kaiutinta ei ole sijoitettu paikkaan, joka mahdollistaa sen tulevan vaaratekijäksi. Asianmukaisella suunnittelulla, sijoittelulla, ja asennuksella, ulkotilan kaiuttimesi toimittaa vuosikautia laadukasta palvelua.

INVISIBALL -KIINNITYSJÄRJESTELMÄ

InvisiBall™ on ainutlaatuinen menetelmä kaiuttimen kiinnittämiseksi. InvisiBall™ on suunniteltu huomaamattomaksi, tarjoten varkaudenestoa ja yksinkertaisen asennuksen ja samalla omaten laajamittaisen joustavuuden kaiuttimen asentamista ajatellen.

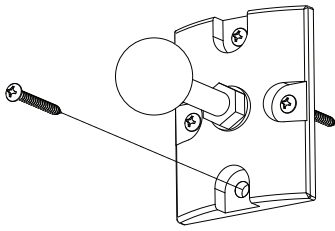
HUOMAUTUS: Tämän kaiuttimen asennus tulee suorittaa paikallisten rakennuslakien mukaisesti. Keskustele laillistetun urakoitsijan tai ammattimaisen insinöörin kanssa koskien kaikkia asennuksia, joissa kaiutin kiinnitetään sisäkattoon tai seinään. Revel ei ole vastuussa vahingoista, jotka syntyvät minkään kannattimen tai kaiuttimen huolimattomasta asennuksesta.

1. Asenna InvisiBall™ -kiinnitys seinään käyttämällä kuvassa 1 näytettyjä ruuveja. Jälleen kerran, varmista että ankurin tyyppi soveltuu seinämateriaaliin, ja että seinämateriaali tukee kaiuttimen painoa.
2. Aseta leveäkärkinen, lovettu ruuvitalta muovisen InvisiBall™:n loveen ja työnnä alasuuntaisesti, näin murtaen kaiuttimen kääntöpuolen pistokkeen kuten esitettyinä kuvassa 2. Varmista että pallo sopii koloon raaputtamalla kaikki muovin jäänteet pois kolon ympäriltä.

3. Poista ristikko kaiuttimen kotelosta päästäksesi käsiksi muovipistokkeeseen, joka sijaitsee diskantti- ja bassokaiuttimien keskellä. Vedä ulos kumipistoke mahdollistaaksesi kuusiokoloavaimen sijoittamisen sisäisen puristimen löysentämiseksi. Pistoketta voidaan kiertää, jotta se voidaan siirtää pois kuusiokoloavaimen tieltä.
4. Aseta toimitettu kuusiokoloavaimin kumipistokkeen takaa esiin tulleeseen koloon. Työnnä kevyesti ja kierrä hitaasti kuusiokoloavainta kunnes tunnet että avain asettautuu paikalleen. Löysennä InvisiBall™ -puristinta kuvassa 4 esitetyllä tavalla.
5. Kiinnitä kaiutin InvisiBall™:iin kuvassa 5 esitetyllä tavalla.
6. Kiristä puristinta riittävästi pidätelläkseen kaiutinta asettaessasi sen haluttuun suuntaan kuvassa 6 esitetyllä tavalla. Kun kaiutin osoittaa haluamaasi suuntaan, kiristä se tukevasti ja palauta kumipistoke kaiuttimen välilevyn koloon ja kiinnitä ristikko uudelleen.

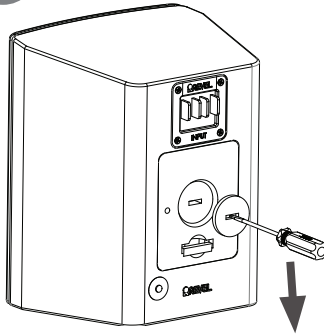
VAROITUS: ÄLÄ KIRISTÄ LIIALISESTI.

1



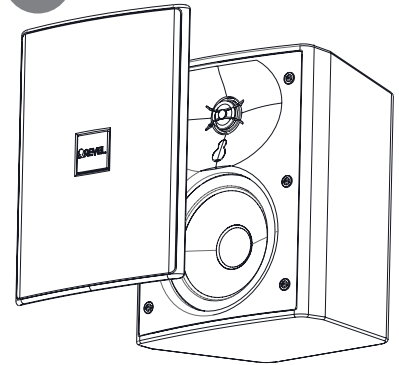
Seinäkiinnitys

2



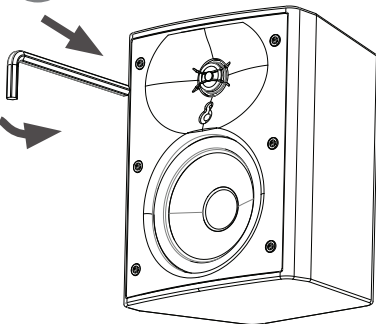
Pistoke

3



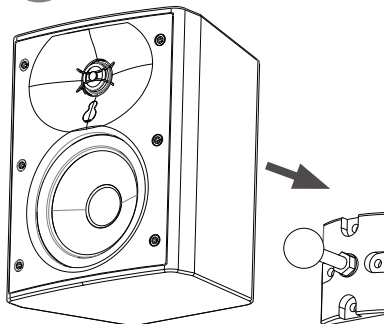
Irrota ristikko

4



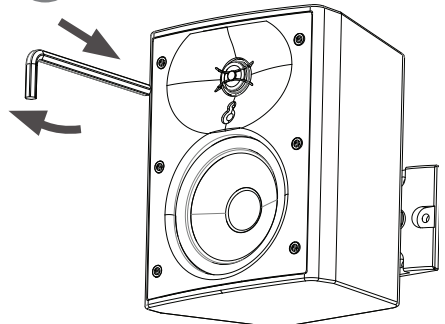
Avaa kumipistoke, aseta kuusiokoloavaimin, löysennä puristinta

5



Kiinnitä ristikko

6

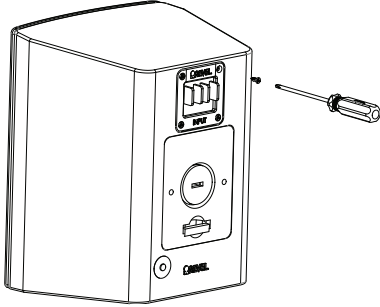


Aseta kaiutin paikalleen, kiristä puristin, palauta ristikko paikalleen
Suositeltu InvisiBall kiristysmomentti: 26-34 paunaa/
tuuma / 30-40kgf.cm

ÄLÄ KIRISTÄ LIIALISESTI.

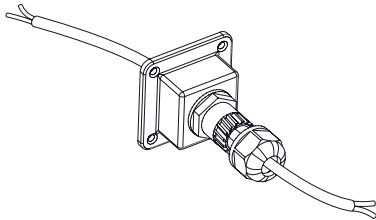
TULOPÄÄTTEEN SUOJAKANNEN ASENNUS

Askel 1 – poista neljä (4) ruuvia tulopäätteen kupin kulumista. Nämä neljä ruuvia voidaan asettaa sivuun, koska niitä ei käytetä uudelleen suojakannessa.

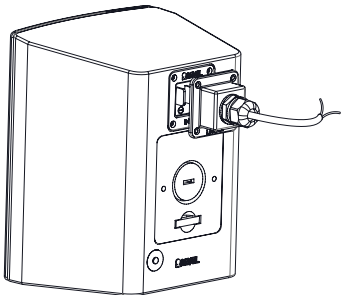


Askel 2 – Löysennä mutteria tulopäätteen suojakannen ulkopuolella. Kuljeta kaiuttimen johto liitettäväksi päätteeseen puristustiivisteeseen läpi esitetyllä tavalla. Älä kiristä mutteria kannen ulkopuolella vielä tässä vaiheessa.

Huomautus: Jos käytät puristustiivistettä sen koon pienemmän puolella, on erittäin suositeltavaa että kiristät ja löysennät mutteria muutaman kerran avainta käyttämällä, poistaaksesi siitä jäykkyyttä. Älä poista kumisäketä – sitä tarvitaan vesitiiviin tiivisteeseen muodostamiseksi.

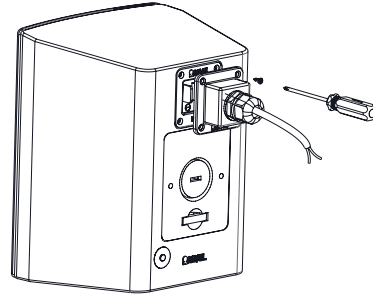


Askel 3 – Yhdistä kaiuttimen johto kaiuttimen tulopääteeseen varmistaen napaisuuden oikeellisuus: positiivinen (+) positiiviseen (+) ja negatiivinen (-) negatiiviseen (-). Kaapelin johdot voidaan liittää joko kuorittuun metallijohdoton (noin 1/4-tuumaa / 6,5mm eristettyä kuorittuun johdoton päästä) tai asentamalla lapioliittimen (ei toimitettu) aallotettuina kuorittuun metallilankaan.

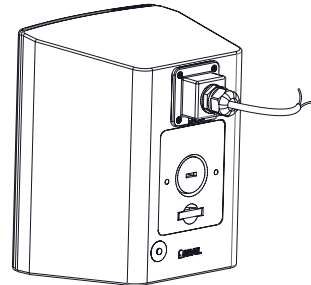


Askel 4 – Poista suojapaperi liimapintaisen tiivisteestä päältä, joka ympäröi kannen alapuolta. Liitä kansi olemassa olevien ruuvireikien läpi, käyttämällä pidempiä toimitettuja ruuveja kannen kanssa. Voi olla tarvittavaa, riippuen johdon jäykkyydestä, liu'uttaa johto puristetäytteen läpi, jotta vältetään rasitusta johdon osalta tai liitäntöjä kannen sisäpuolella.

Huomautus: Uudet toimitetut ruuvit kannen kanssa ovat pidempiä kuin askeleessa 1 aikaisemmin irrotetut ruuvit. Käytä uusia ruuveja. Älä uudelleen käytä aikaisemmin irrotettuja ruuveja.

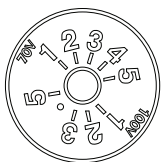
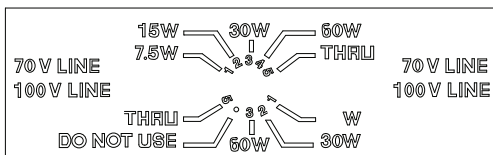


Askel 5 – Kiristä mutteri puristustiivisteessä tiivistääksesi johdon ympäri suositeltuun 80 paunan kiristysmomenttiin. Tiiviste on määritetty vesitiiviiksi ymmyrkäsille johdoille ja monille muille ei-ymmyrkäsille johdoille. Jos tiivistys ei saavuta pitävää tiivistystä tietyllä johtotyypillä, voi olla tarvittavaa käyttää erilaista johtotyyppiä.

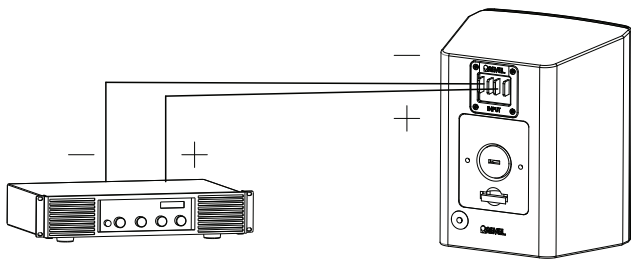


VAHVISTIMEEN LIITTÄMINEN

Standardin vahvistimen liittämistä varten varmista että kaiuttimen tasokytkin on asetettu kohtaan "Läpi (asento 5)".

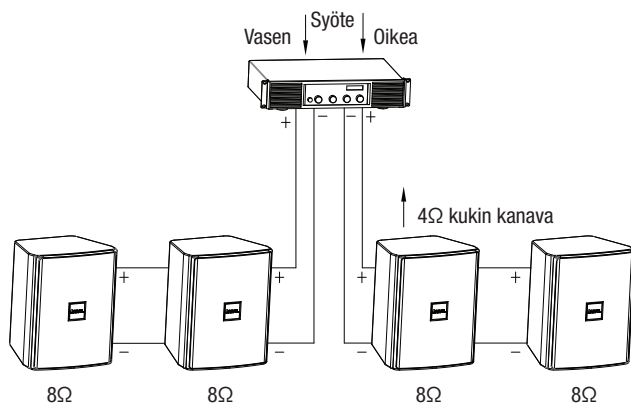


Tuloliitännät - Yksinkertaisesti liitä vahvistimen "+" ja "-" lähdöt suoraan (+) ja (-) tulopäätteisiin kotelon takaosassa (ks. kaavio 1).



Kaavio 1.

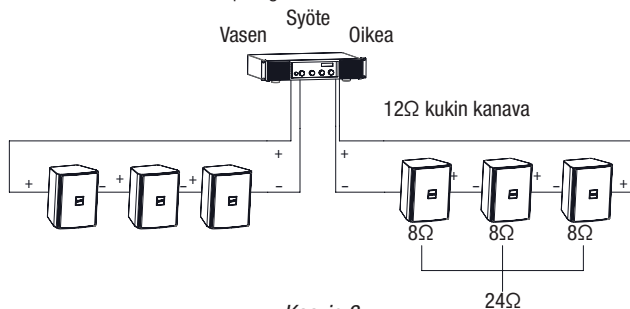
8Ω kukin – Koska kullakin kaiuttimella on nimellinen 8Ω impedanssi, useampi kuin yksi kaiutin voidaan liittää johdolla yhteen vahvistinkanavaan (ks. kaavio 2). (Ks. "Vahvistimen impedanssikuormitus" alla olevassa.)



Kaavio 2.

Vahvistimen impedanssikuormitus - Yhdistessäsi useamman kuin yhden kaiutinjärjestelmän kaiutinkanavaan, joko kääntämällä kahta johtoa yhteen kaiuttimen sijaintipaikassa yksittäisten "saapuvien johtojen" välilyksellä kaiuttimista vahvistimeen, kuormituksen impedanssi vahvistimeen putoaa. Löytääksesi enimmäismäärän 8Ω-kaiuttimia, jotka voidaan johdottaa rinnakkaisesti kuhunkin virtavahvistimesi kanavaan, jaa 8 vahvistimen minimillä impedanssikuormituksen suosituksella (esim. 8Ω Revel -kaiutin + 4R vahvistimen vähimmäisimpedanssi = 2 kaiutinta kanavaa kohti, ks. kaavio 2).

Sarjat/Rinnakkaisuus - On mahdollista hyödyntää erilaisia sarja/rinnakkais 'liitäntöjen' topologioita, jotta lisätään kaiuttimien määrää, jotka ajetaan vahvistimella. Ks. kaavio 3 yhtä esimerkkiä varten sarja/rinnakkaisuus -liitännän topologiassa.

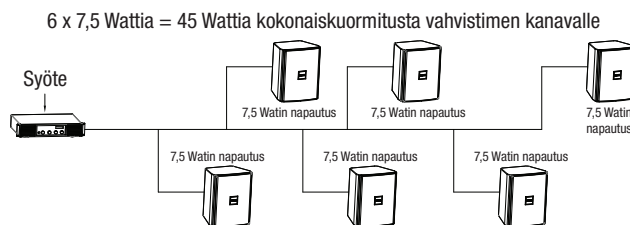


Kaavio 3.

Huomautus: Kaiuttimien impedanssin väärä yhteensovitus niin että se on alle vahvistimen kanavan vähimmäismääräisen impedanssiarvon voi vahingoittaa vahvistinta ja heikentää suorituskykyä. Jos sovellus vaatii enemmän kuin 2 kaiutinta liitettyä vahvistimen kanavaa kohti rinnakkaisessa liitännässä, on syytä harkita jaettava johtojärjestelmää. Tarkista myös vahvistimesi ohjekirja varoituksia ja suosituksia varten.

Oikean napaisuuden tärkeys ("tulovaihe/lähtövaihe") - Kun kaksi kaiutinta on liitetty vastakkaisella napaisuudella ("lähtövaihe") suhteessa toisiinsa, alhaiset kaiuttimien taajuudet voivat nolata toisensa, jopa kun kaiuttimet "toimivat tehokkaasti." Pyrkimys korjata basson puuttuminen taajuuskorjaimella voi vahingoittaa kaiuttimiasi – taajuuskorjaimella ei voi korjata napaisuuden virheitä. Varmista aina useiden kaiuttimien kiinnitys oikealla napaisuudella.

Jaetut johtojärjestelmät - Revel M55XC ja M80XC -mallit toimitetaan varustettuina sisäänrakennetuilla 70V/100V 60W vaihtelevilla tehon muuntajilla. Näiden liitäntöjen hyödyntäminen vaatii vastaavan 70V/100V-kyvykkään linjajännitevahvistimen käyttöä. Kuten perinteisillä 8Ω -kaiuttimilla, yksinkertaisesti yhdistä vahvistimen "+" ja "-" -lähdöt suoraan (+) ja (-) -tulopäätteisiin kotelon takaosassa. Aseta muuntajan teho haluamaksesi watti-määräksi. Kuten kaikki perinteiset 8Ω-kaiuttimet, voit yhdistää niin monta XC-kaiutinta kuin haluat yhteen vahvistimen kanavaan huomioiden että kaikkien kaiuttimien yhteenlasketut tehot eivät ylitä vahvistimen nimellistehoa (ks. kaavio 4).



Kaavio 4.

(esim. 100 watin vahvistinkanava voi turvallisesti käyttää 13 kaiutinta, joista kukin on asetettu 7,5 watin tasolle, esim. $13 \times 7,5 = 97,5 < 100$) Konservatiivinen peukalosääntö on yrittää pitää kaiutinkuormitusten (wattien) yhteismäärä alle 3/4 virta-ampeerien tehosta (esim. 100 watin vahvistinkanava ajaa sitten 10 kaiutinta asetettuina 7,5 wattiin kukin, esim. $10 \times 7,5 = 75$ wattia).



KAIUTTIMIEN MAALAUUS

ABS-kaiuttimien kotelot malleissa M55XC ja M80XC voidaan maalata sopimaan malkein mihin tahansa ympäristöön.

Irrota ristikko. Peitä koko välilevy, kaikki johtoliittimet, ja tuotetarrat. Varo ettei mikään teippi tule kosketuksiin suoraan diskantti- tai bassokaiuttimen kanssa.

Puhdista kotelot kevyellä liuottimella kuten mineraalitärpätti hankaamalla osia kevyesti kostutetulla kankaalla. Älä kuitenkaan käytä hankaimia kuten hiekkapaperia tai teräsvillaa koteloilla. Sinun ei myöskään pidä käyttää bensiiniä, kerosiinia, asetonia, MEK:ta, tinneriä, voimakkaita puhdistusaineita tai muita kemikaaleja. Näiden puhdistusaineiden käyttö voi aiheuttaa kotelon pysyvän vahingoittumisen.

Puhdistuksen jälkeen, käytä kahta tai useampaa ohutta kerrosta lateksi- tai öljypohjaisia maaleja. Lateksimaalit kiinnittyvät paremmin mikäli öljypohjaista alusmaalia käytetään ensin. Sovellusta voidaan suorittaa telalla, pensselillä tai ruiskuttaen.

Ristikot vaativat logon peittämisen, ja sitten ruiskumaalauksen. Jos ristikkoihin käytetään telaa tai ruiskumaalausta, silmukat voivat tulla tukiksi maalilla, ja tuloksena voi syntyä huono äänenlaatu.

InvisiBall™ -kiinnitys voidaan myös maalata mutta johtuen siitä että se on metallia, lateksimaalit eivät toimi yhtä hyvin kuin muut päällysteet.

HUOLTO JA YLLÄPITO

Revel XC -sarjan ulkotilan monitorit ovat suunniteltuja ja valmistettuja kestäväksi ja toimittamaan luotettavan palvelun. Kuten minkä tahansa pitkälle viedyt tuotteen osalta, asianmukainen huolto ja ylläpito tuottavat järjestelmälle pidemmän elinkaaren.

Voit odottaa järjestelmäsi osien suorituskyvyn toimivan määrittämättömän ajan mikäli käytät niitä niiden rajoitusten puitteissa virrankäsittelyä varten ja näet että niitä ei ole käytetty väärin.

Suojaa aina kaiuttimet liialliselta ekskursiolta, joka aiheutuu voimakkaasta ääntä hitaammista signaaleista (signaalit, jotka ovat alle 30Hz). Jos vahvistimellasi on "alhainen leikkaus" (low cut) tai "korkea läpivienti" (high pass) -kytkin, käytä sitä.

Revel XC ulkotilan kaiuttimet ovat riittävän kestäviä kestääkseen altistumisen ulkotilojen elementeille ja tästä johtuen voivat likaantua ollessaan sijoitettuna ulkotiloihin. Ne voidaan huuhdella puhtaaksi alhaisen paineen omaavalla vesiruiskulla puutarhaletkusta tai ruiskupullosta ja sitten kuivata pehmeällä liinalla. Älä käytä painepesuria tai muuta korkean paineen virtausta suoraan kaiuttimen etuosaan koska ajurit voivat tulla käyttökelvottomiksi tehden tuotteesta toimimattoman.

TEKNISET TIEDOT

OMINAISUUS	M55XC	M80XC
Kuvaus	2-suuntainen äärimmäisten ilmastojen ulkotilakaiutin	2-suuntainen äärimmäisten ilmastojen ulkotilakaiutin
Kotelotyypä	Sinetöity	Sinetöity
Korkean taajuuden ajuriosat	1-tuumainen / 25mm alumiinikupuinen diskanttikaiutin	1-tuumainen / 25mm alumiinikupuinen diskanttikaiutin
Matalan taajuuden ajuriosat	5,25-tuumainen / 130mm hiili-infuusioitu polypropeeninen kartiobassokaiutin	8-tuumainen / 200mm alumiininen kartiobassokaiutin
Suosittelun vahvistimen teho	10-60W	20-80W
Impedanssi	70V / 100V 60W vaihtelevilla napautuksilla 8-ohmin ohituksin	70V / 100V 60W vaihtelevilla napautuksilla 8-ohmin ohituksin
Muuntajien tehot	70V: 60W, 30W, 15W, 7,5W, 8-ohmin ohituksin 100V: 60W, 30W, 15W, 8-ohmin ohituksin	70V: 60W, 30W, 15W, 7,5W, 8-ohmin ohituksin 100V: 60W, 30W, 15W, 8-ohmin ohituksin
Herkkyys	88dB @ 2,83V / 1m	89dB @ 2,83V / 1m
Taajuusalue	-3dB alkaen 90Hz - 22kHz	-3dB alkaen 60Hz - 22kHz
Matalan taajuuden laajennus	-10dB @ 60Hz, -6dB @ 74Hz, -3dB @ 90Hz	-10dB @ 45Hz, -6dB @ 52Hz, -3dB @ 60Hz
Ristikytkentätaajuus	2,4kHz	2,3kHz
Tuloliitännät	Ruuvipäätteet ruostumattomasta teräksestä	Ruuvipäätteet ruostumattomasta teräksestä
Kiinnitys	InvisiBall® -kiinnitysjärjestelmä	InvisiBall® -kiinnitysjärjestelmä
Mitat K x L x S:	9,3 x 7,4 x 5,8 tuumaa (236 x 188 x 149mm) 8,0 tuumaa (200mm) syvä, kun kiinnitetty InvisiBall-seinäkiinnityksellä	15 x 11 x 8,6 tuumaa (380 x 280 x 220mm) 8,0 tuumaa (200mm) syvä, kun kiinnitetty InvisiBall-seinäkiinnityksellä
Paino	8,2lb (3,7kg)	14lb (6,4kg)
Viimeistelyt	Musta tai valkoinen	Musta tai valkoinen
Mukana tulevat lisätarvikkeet	Tulopäätteen sääkansi, InvisiBall -seinäkiinnitys, 6 x 100mm kuusioavain	Tulopäätteen sääkansi, InvisiBall -seinäkiinnitys, 6 x 180mm kuusioavain

Toimintoja, teknisiä ominaisuuksia ja ulkomuotoa voidaan muuttaa ilmoituksesta.

RAJOITETTU TAKUU

Revel -kaiuttimilla on takuu valmistusvirheiden osalta. Takuunkesto riippuu maan laeista, jossa se hankittiin.

Paikallinen Revel-myyntiliikkeesi voi auttaa sinua määrittämään takuusi pituuden.

Lisätietojen osalta, ystävällisesti käy sivustolla: REVELSPEAKERS.COM

Jos tarvitset ylimääräistä kieleen liittyvää tukea käyttöohjeesta, käy osoitteessa REVELSPEAKERS.COM.

Veillez visiter REVELSPEAKERS.COM pour obtenir le mode d'emploi en d'autres langues.

Para obter o manual do usuário em outros idiomas, acesse REVELSPEAKERS.COM

Ga naar REVELSPEAKERS.COM voor de handleiding in andere talen.

Gå til REVELSPEAKERS.COM for bruksanvisning på flere språk.

Если вам требуется дополнительные версии руководства пользователя на других языках, посетите сайт REVELSPEAKERS.COM.

別の言語に対応したユーザーマニュアルを読むには、REVELSPEAKERS.COMにアクセスしてください。

사용자 설명서에 대한 추가 언어 지원은 REVELSPEAKERS.COM에서 확인하십시오

请访问 REVELSPEAKERS.COM 以获取其他语言版本的用户手册。

Visita REVELSPEAKERS.COM para obtener el manual de usuario de soporte en idiomas adicionales.

Weitere Sprachfassungen der Bedienungsanleitung findest Du unter REVELSPEAKERS.COM.

Si prega di visitare REVELSPEAKERS.COM per i manuali di istruzioni in altre lingue.

Jos tarvitset ylimääräistä kieleen liittyvää tukea käyttöohjeesta, käy osoitteessa REVELSPEAKERS.COM.

Gå ind på REVELSPEAKERS.COM for at se betjeningsvejledningen på flere sprog.

Gå till REVELSPEAKERS.COM för mer information om språk i användarmanualen.



Торговая марка:	Revel
Назначение товара:	Пассивная акустическая система
Изготовитель:	Харман Интернешнл Индастриз Инкорпорейтед, США, 06901 Коннектикут, г.Стэмфорд, Атлантик Стрит 400, офис 1500
Страна происхождения:	Китай
Импортер в Россию:	ООО Внешторг-Юг, Россия, 171640, Тверская область, г.Кашин, ул. Карла Маркса, д.57А
Гарантийный период:	1 год
Информация о сервисных центрах:	http://absolut-audio.ru/Servis/ тел. +7 (495) 995-10-80
Срок службы:	5 лет
Номер документа соответствия:	Товар не подлежит обязательной сертификации
Дата производства:	Дата изготовления устройства определяется по двум буквенным обозначениям из второй группы символов серийного номера изделия, следующих после разделительного знака «-». Кодировка соответствует порядку букв латинского алфавита, начиная с января 2010 года: 000000-МУ0000000, где «М» - месяц производства (А - январь, В - февраль, С - март и т.д.) и «У» - год производства (А - 2010, В - 2011, С - 2012 и т.д.).

产品中有害物质的名称及含量

部件名称	目标部件	有害物质或元素					
		铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电路板	印刷电路板, 电路板上的电子零件 (不包括特定电子零件), 内部相关连接线	X	0	0	0	0	0
箱体	外壳, 面板, 背板等	X	0	0	0	0	0
特定电子零部件	变压器, 保险丝, 大型电解电容, 电源插座	X	0	0	0	0	0
附件	电线, 说明书, 包装等	X	0	0	0	0	0

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制

0: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。



在中华人民共和国境内销售的电子电气产品上将印有“环保使用期”(EUP)符号。圆圈中的数字代表产品的正常环保使用年限。



HARMAN International, Incorporated
8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329 USA

© 2016 HARMAN International, Incorporated. Kaikki oikeudet pidätetään.

Revel ja Revel logo ovat Harman International Industries, Incorporatedin Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa rekisteröity tavaramerkki.

Toimintoja, teknisiä ominaisuuksia ja ulkomuotoa voidaan muuttaa ilmoituksetta.

Jos sinulla on kysymyksiä, avun tai lisätietojen tarvetta koskien tuotteitamme, soita numeroon: (516) 594-0300 tai (888) 691-4171. For technical support, submit your detailed inquiry

