

■ Hertz Warranty

The Hertz products are warranted, under normal functioning conditions, for the period of time as set by the laws in force, against defects concerning materials or their manufacturing.

The warranty is valid from the date of purchase, certified by receipt.

The warranty is not valid if:

- the product is damaged by incidents, installations and/or improper use, or by any other causes not depending on materials or manufacturing defects;
- the product is modified or tampered with by unauthorised people;
- its serial number has been altered or cancelled.

While the product is under warranty, defective parts will be repaired or replaced at the manufacturer's discretion.

The defective product, along with notification about it, must be returned to the dealer from which it was purchased together with the warranty certificate duly filled in.

If the product is no longer under warranty, it will be repaired at the current costs.

Elettromedia s.r.l. does not undertake any liability for damages due to transportation.

Elettromedia s.r.l. does not take any responsibility for: costs or loss of profit due to the impossibility to use the product, other accidental or consequential costs, expenses or damages suffered by the customer.

Warranty according to laws in force.

For more information visit the Hertz website.

All Specifications Subject to Change Without Notice

FAL020_12/REV.L

elettromedia

62018 Potenza Picena (MC) Italy - T +39 0733 870 870 - F +39 0733 870 880 - www.elettromedia.it

Technology *Art-Sound*
Manufactured by
elettromedia



diECi

OWNER'S MANUAL

**COMP - COAX
SYSTEM**

HERTZ
The Sound Experience

www.hertzaudiovideo.com


العربية / Arabic

- تعدنا لثمة منتجاتنا متواجداً في جميع أنحاء العالم. نحن نعمل على تحسين منتجاتنا باستمرار، نهدفنا إلى تقديم أفضل المنتجات التي يمكن أن نقدمها. نحن نهدفنا إلى تقديم أفضل المنتجات التي يمكن أن نقدمها. نحن نهدفنا إلى تقديم أفضل المنتجات التي يمكن أن نقدمها.
1. يرجى قراءة دليل المستخدم بعناية قبل استخدام المنتج. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح.
 2. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح.
 3. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح.
 4. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح.
 5. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح.
 6. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح.
 7. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح.
 8. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح.
 9. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح.
 10. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح.
 11. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح.
 12. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح.
 13. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح.
 14. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح.
 15. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح. تأكد من أن المنتج يعمل بشكل صحيح.

中文 / Chinese simplified

- 感谢您购买我们的产品。我们致力于为您提供让客户满意的产品，让您享受汽车音响的客户得到满足。本说明书旨在为用户正确使用和使用本系统提供指导。可供选择的程序较多，如需要了解更多的相关信息，请发邮件到support@elettronica.it联系我们公司的经销商或技术支持部门。
1. 所有部件必须牢固地安装在车架上，包括您可能已经定制的车架。确保安装的牢固性与安全性。如果在驾驶过程中某个部件发生松动，可能会对乘客及其它车辆造成严重的伤害。
 2. 由于金属薄片或产品掉落可能会弹向空中，因此在使用工具时请始终佩戴防护镜。
 3. 为防止意外损伤，在最后安装之前，请会对乘客及其它车辆造成严重的伤害。
 4. 请勿在发动机舱内进行任何音频系统安装，以避免可能发生的损坏。
 5. 安装之前，请关闭主机及所有其他音频系统装置，以避免可能发生的损坏。
 6. 请确保您所选择的安装位置不会影响车辆本身的任何机械或电气设备的正常运行。
 7. 请勿将扬声器单元安装在可能暴露于水、湿气、灰尘或肮脏的环境中。
 8. 请勿安装没有保护网路的低音喇叭。
 9. 请勿在车辆本身的电箱附近安装部件或布线。
 10. 如有必要要在车辆底盘上钻孔或进行切割，则务必十分小心，以确保底盘下方或选定区域没有车辆的關鍵线路或结构元件。
 11. 在布线时，请确保电缆不会接触到靠近尖锐边缘或运动的机械部件，并确保整条电缆的固定与防护良好。另外，电缆的绝缘层外能够有自动缠绕。
 12. 根据适用电压选择正确截面积尺寸的电缆（平均线规）。
 13. 在底盘上进行穿孔布线时，请使用橡胶圈（护孔圈）保护电缆。在发热区域附近布线时，请对电缆进行适当防护。
 14. 请勿在车辆外部布线。
 15. 请使用Connection产品目录中推荐的优质电缆、连接件及配件。

安全警告
请根据常识和习惯选择安全音量。切记：长期在高音量水平下进行收听，会对您的听力造成伤害。安全是驾驶汽车的第一要素。


 废弃电子设备信息（针对实行垃圾分类收集的欧洲国家）
产品上带有打叉（X）带轮垃圾桶标识的不得混入一般生活垃圾处理。此类电子产品必须在能处理这种产品和部件的适当装置内回收。关于如何将此等产品送至最近的回收和处理，请联系当地市政机构。垃圾的恰当回收和处理有利于保护环境并防止对人类健康构成伤害。

Hrvatski / Croatian

Čestitamo na kupnji ovog proizvoda. Vaše zadovoljstvo prvi je uvjet kojeg naš proizvod mora zadovoljiti: to je isto zadovoljstvo koje uživaju osobe s dugotrajnim uživanjem u doživljaju glazbe u automobilu. U ovom priručniku nalaze se osnovne upute za ispravnu ugradnju i upotrebu ovog sustava. Međutim, raspon mogućih primjena je vrlo širok; za dodatne pojedinosti kontaktirajte prodavca proizvoda ili našu tehničku podršku na adresi e-pošte support@elettronica.it. Prije ugradnje dijelova pažljivo pročitate sve upute iz priručnika. Neopštinjavni ovih uputa može dovesti do neželjenog kvara ili oštećenja proizvoda.

1. Sve komponente moraju biti čvrsto stegnute na konstrukciju vozila. Učinite isto kad postavljate bilo kakvu prilagođenu konstrukciju koju ste napravili. Provjerite da li je vaša instalacija čvrsta i sigurna. Ako se za vrijeme vožnje otpusti komponenta, može prouzročiti ozbiljnu štetu putnicima, kao i drugim vozilima.
2. Obvezno nosite zaštitne naočale za vrijeme bušenja jer je vrlo prašina može doći u oči.
3. Radi izbjegavanja neželjenih oštećenja, proizvod čuvajte u originalnom pakiranju, po mogućnosti sve dok ne budete spremni za konačnu ugradnju.
4. Nemojte postavljati instalacije blizu motora.
5. Prije početka postavljanja isključite glavnu jedinicu i sve druge audio sustave, kako biste izbjegli bilo kakvo moguće oštećenje.
6. Vodite računa da uređaji ne smiju biti postavljeni na mjestima na kojima ometaju normalan rad mehaničkih ili električnih uređaja vozila.
7. Nemojte postavljati zvučnike na mjestima na kojima mogu doći u dodir s vodom, vlagom, prašinom ili prljavštinom.
8. Visokotonski zvučnik nemojte ugrađivati bez prednje zaštite rešetke za kupulu.
9. Nemojte ugrađivati dijelove ili provoditi kablove blizu električne razvodne kutije u vozilu.
10. Budite vrlo oprezni kada bušite ili režete u šasijsi vozila, uvjerite se da nema kablova ili konstrukcijskih dijelova bitnih ispod ili u odabranom području.
11. Kada postavljate kablove, pazite da se ne naslanjaju na oštre rubove i da nisu u blizini mehaničkih uređaja u pokretu. Vodite računa da kablovi moraju biti dobro pričvršćeni i izolovani cijelom dužinom.
12. Koristite samo kablove odgovarajućeg presjeka (AWG) obziru na potrebne napajanje.
13. Ukoliko želite provući kabal kroz rupu na šasijsi auta, zaštitite kabal gumenim prstenom (čahura). Osigurajte odgovarajuće zaštitne kablove koji prolaze blizu područja koja razvijaju toplinu.
14. Nemojte postavljati instalacije van vozila.
15. Koristite samo najkvalitetnije kablove, spojnice i dodatne dijelove koje možete naći u katalogu Connection.

UPOZORENJE
OSLANJANJE SE NA VLASTITI SLUH I TESTIRAJTE ZVUK. MOLIMO IMAJTE NA UMU DA STALNO IZGLANJE VISOKIM TONOVIMA MOŽE UZROKOVATI OŠTEĆENJE SLUHA. ZA VRJEME VOŽNJE, SIGURNOST MORA BITI NA PRVOM MJESTU.

 Podaci o električnom i električnom otpadu (za one članice europske unije koje organiziraju odvojeno skupljanje otpada)
Proizvod koji su označeni prekriznikom kantom za smeće na kotočima ne smiju se odlagati zajedno s kućnim otpadom. Ovi električni i električni proizvodi moraju se reciklirati u odgovarajućim postrojenjima koja mogu zbrinjivati otpad ovih proizvoda i komponenta. Kako biste znali gdje se nalaze vama najbliža mjesta za recikliranje/zbrinjavanje obratite se lokalnim gradskim vlastima. Recikliranjem i zbrinjavanjem otpada na prikladan način doprinosite zaštiti okoliša i sprječavanju štetnih utjecaja za zdravlje.


Български / Bulgarian

Поздравяваме Ви с покупката на нашия продукт. Вашето задоволство е първото изискване, на което трябва да отговорим нашият продукт; искаме да получим същото задоволство, което получават човек от аудио системата в своята кола. Това ръководство е съставено с цел да предостави основните инструкции, необходими за правилното инсталиране и ползване на системата. Все пак диалогът за възможна употреба е доста голям, ето защо за допълнителна информация се обръщайте към консултанта във Вашето магазин или към нашия екип за техническа поддръжка на електрон адрес support@elettronica.it. Преди инсталиране на компонентите, прочетете внимателно всички инструкции в това ръководство. При неспазване на инструкциите можете неволно да причините повреда на продукта.

1. Всички компоненти трябва да бъдат здраво прикрепени към тялото на автомобила. Уверете се, че всички компоненти са здраво прикрепени и безопасни. Компонент, който би се разхлибна по време на движение на автомобила може да причини сериозни наранявания на пътниците, или на други превозни средства.
2. винаги поставяйте защита на очите, когато използвате инструменти, тъй като стружки или прахчета от продукта може да се пренесат по въздуха.
3. За да избегнете случайна повреда, дръжте продукта в оригиналната опаковка докато сте готови за инсталиране.
4. Не правете никакви инсталации във вътрешността на отделението за двигател.
5. Преди да започнете инсталацията, изключете главния уред и всички други аудио уреди, за да избегнете възможна повреда.
6. Уверете се, че местото, което сте избрали да инсталирате компонентите, няма да смущава нормалното действие на механичните или електричните системи на превозно средство.
7. Не инсталирайте тонколониите на места, изложени на вода, повшена влажност, прах или мръсотия.
8. Не монтирайте тонколониата на високите тонове без предпазната и решетка.
9. Не инсталирайте компонентите и не прекъравате кабелите в близост до електричната кутия на превозното средство.
10. Бъдете много внимателни, когато пробвате дупки или правите разрез в шасито на превозното средство и се уверете, че под или на избраната повърхност няма кабели или структурни елементи важни за превозното средство.
11. Когато прекъравате кабели, уверете се че кабелите не са в контакт с остри ръбове или близо до движещи се механични части. Уверете се, че кабела е добре прикремен и защитен по цялата си дължина и че има притовизираща изолация.
12. Използвайте кабели само с подходящ разрез (AWG) според вида на захранването.
13. Когато прекъравате кабел през отвор в шасито на превозно средство, защитете кабела с гумена шайба (громет). Уверете се, че има подподряща защита за кабелите, минаващи в близост до части, които се нагряват.
14. Не прекъравайте жици от външната страна на превозното средство.
15. Използвайте кабели, връзки и аксесоари с перфектно качество, както е указано в каталога Connection.

БЕЗОПАСНА

СИЛА НА ЗВУКА ИЗПОЛЗВАЙТЕ РАЗУМ И СЛУШАЙТЕ НА БЕЗОПАСНО НИВО НА ЗВУКА. ПОМНЕТЕ ЧЕ ПРОДЪЛЖИТЕЛНО ИЗГЛАНЕ НА ВИСОКИМ ТОНОВИМА МОЖЕ ДА УВРЕДИ ВАШЕТО СЛУХА ВИ. БЕЗОПАСНОСТ НА ДВИЖЕНИЕТО Е НАИ-ВАЖНА, КОГАТО ШОФИРАТЕ.

 Информация об утилизации электрического и электронного оборудования (для европейских стран, в которых организован раздельный сбор отходов) Продукты с маркировкой "перерезанный крест-накрест мусорный контейнер на колесах" не допускаются выбрасывать вместе с обычными бытовыми отходами. Эти электрические и электронные продукты должны быть утилизированы в специальных приемных пунктах, оснащенных средствами повторной переработки таких продуктов и компонентов. Для получения информации о местоположении ближайшего приемного пункта утилизации/переработки отходов и правил доставки отходов в этот пункт, пожалуйста, обратитесь в местное муниципальное управление. Повторная переработка и правильная утилизация отходов способствуют защите окружающей среды и предотвращают вредные воздействия на здоровье.

ไทย / Thai

เป็นที่ทราบชื่อผลิตภัณฑ์ของเรา ซึ่งที่เราต้องการสร้างความพึงพอใจของท่านกับผลิตภัณฑ์ของเรา: ความพึงพอใจกับที่ได้รับจากผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ของเราสามารถประเมินความเสี่ยงของคุณ ผลิตภัณฑ์ของเราได้รับการคิดค้นและใช้ประโยชน์อย่างเหมาะสม อย่างไรก็ตามการใช้ที่ไม่ได้คว้าวางมาจาก: สำหรับรถยนต์เพิ่มเติม กรุณาติดต่อศูนย์จำหน่ายหรือตัวแทนจำหน่ายของคุณ support@eletramedia.it การทำการติดตั้งส่วนประกอบ กรุณาอ่านคำสั่งทั้งหมดอย่างละเอียดซึ่งมีอยู่ในคู่มือ การทำการติดตั้งอย่างง่ายหาไม่เกิดขึ้นควรรีบทำในคู่มือทำให้ผลิตภัณฑ์เสียหายได้

1. ทุกส่วนประกอบต้องปลอດก่อนบนเนื้อคอโครงสร้างยานพาหนะ ปฏิบัติเช่นเดียวกับเมื่อติดตั้งโครงสร้างที่ทำหน้าเพื่อที่ควรต้องสร้าง ทำใหม่ในจุดการติดตั้งของตัวคอโครงสร้างและปลอດกับ ส่วนประกอบเช่นเดิมและ หลวมเมื่อมีการขึ้นขี้อาจจะก่อให้เกิดความเสี่ยงหรือความเสียหายร้ายแรงโดยส่ว เราขอเตือนเกี่ยวกับยานพาหนะอื่นๆ
2. ต้องใส่เครื่องครอบคานทุกครั้งเมื่อใช้เครื่องมี เนื่องจากเศษโลหะบางหรือจากผลิตภัณฑ์อาจจะมีขนาดอากาศ
3. เพื่อหลีกเลี่ยงการทาลายที่อาจจะเกิดขึ้น ให้เก็บผลิตภัณฑ์ในบรรจุภัณฑ์เดิม ถ้าเป็นไปได้
4. จูนกระทั่งคุณพร้อมสำหรับารติดตั้งสุดท้าย
5. ห้ามดำเนินการติดตั้งภายในห้องเครื่องจักร
6. ก่อนเริ่มการติดตั้ง ให้ปิดหน่วยหลักและปลอດได้อิโอนซ์ทั้งหมดก่อน, หลีกเลี่ยงความเสี่ยงที่อาจจะเกิดขึ้น
7. ต้องแน่ใจว่าตำแหน่งที่ติดตั้งในการติดตั้งไม่กระทบกับการปฏิบัติการทำงานเครื่องกลหรือของอุปกรณ์ไฟฟ้าของยานพาหนะ
8. ห้ามติดตั้งสายไฟของเสียงเมื่อต้องเจอน้ำ ความชื้นสูง ฝุ่นหรือละออง
9. ห้ามติดตั้งเครื่องขยายเสียงขนาดเล็กโดยไม่มีตะกรงป้องกันความเสียหายสำหรับหลังคาของรถ
10. ห้ามติดตั้งส่วนประกอบหรือใส่สายทำงานใกล้กับกล่องไฟฟ้าของยานพาหนะ
11. ไม่ควรใช้แป้นเหยียบมีการเจาะหรือตัดเข้าในไฟของยานพาหนะ ทำให้แน่ใจว่าไม่มีสายหรืออุปกรณ์ที่จำเป็นต่อ อาน่าของยานพาหนะหรือในที่นั่งที่เลือก
12. เมื่อวางเส้นทางสายเคเบิล ต้องแน่ใจว่าสายเคเบิลไม่ติดต่อกับขอมหรือใกล้กับอุปกรณ์เครื่องกลหรือที่ก่อให้เกิด คลื่นวิทยุ ต้องแน่ใจว่า มีการยึดที่มั่นคงและป้องกันความยาวทั้งหมดและการป้องกันกระแสไฟฟ้่าที่จำเป็น การบิดในตัวเอง
13. ใช้สายกับขนาดที่เหมาะสม (AWG) เท่านั้นตามไฟฟ้่าที่ใช้ได้
14. เมื่อสายเคเบิลทำงานผ่านช่องไฟในโครงยานพาหนะ ป้องกันสายเคเบิลกับวงแหวนยาง (วงแหวน) ให้แน่ใจว่า ต้องแน่ใจว่ามีการป้องกันสายไฟที่ทำงานกับที่นั่งที่ให้ความร้อนโดยอัตโนมัติ
15. ไม่ใช้สายลวดคานนอกของยานพาหนะ
16. ใช้สายเคเบิลที่มีคุณภาพสูงสุด ตัวเชื่อมต่อโยงและส่วนประกอบที่หาได้ในแคตตาล็อก Connection.

เสียงที่ปลอດกับ

ใช้วิธีการผูกมัด และใช้เสียงที่ปลอດกับ ในกรณีที่มีการออกบู๊ระดับความกดดันของเสียงมากเกินในเวลานานอาจจะทำลายการได้ยินของคุณ ปลอດกับไว้ก่อนขณะขับขี



ข้้อมูลเชิงเสียงปรารถไฟฟ้่าอิเล็กทรอนิกส์ (สำหรับประเทศไทยไปรษ้ณีย์กรมการขนส่งทางบก)
ผลิตภัณฑ์ของเราคือรถยนต์ด้วยระบบที่เชื่อมรวมกันจากทาง X หุ่นในสามารถถูกจำกัดด้วยกับระบบบำบัด ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้่าและอิเล็กทรอนิกส์ต้องถูกนำมาขนานเรียนกับมาใช้ในสถานที่ที่เหมาะสม สามารถที่จะจัดการกับการกำจัดผลิตภัณฑ์และส่วนประกอบเหล่านี้ได้ ในการที่จะรู้ว่าไฟฟ้่าหรือวิธีการใดที่จะส่งผลกระทบต่อสถานที่ในสถานที่การนำมาขนานเรียนกับมาใช้ในการกำจัด ผลิตภัณฑ์เหล่านี้ขอสงวนสิทธิ์ การนำมาขนานเรียนกับมาใช้ไฟฟ้่าและการกำจัดของเสียในวิธีการที่เหมาะสมเป็นการแสดงการปกป้องสิ่งแวดล้อมและป้องกันผลกระทบที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ

Türkçe / Turkish

Ürünümüzü satınaldığınız için kutularız. Ürünlerimizin karşılması gereken ilk koşul sizin mutlulduğunuzdur: arabada ses duygusunu yaşamayı özleyenlerin ulaştığı mutlulduğunuz aynıdır. Bu klavye, sistemin doğru olarak kurulumu ve kullanımı için gereken temel talimatları sağlamak üzere hazırlanmıştır. Ancak mümkün olan uygulama şekilleri e-posta çeşitlidir. Daha fazla bilgi için lütfen yetkili bayimize veya support@eletramedia.it e-posta adresinden teknik destek servisimize temas kurmak için çekinmeyiniz. Bileşenleri kurmadan önce lütfen bu klavyedeki tüm talimatları dikkatle okuyunuz. Bu talimatların gözardı edilmesi ürüne istemeden zarar veya hasar verilmesine neden olabilir.

1. Tüm bileşenler araç yapısına sıkıca tutturulmalıdır. Kendi yaptığınız diğer özel yapıları da aynı şekilde tutturunuz. Kurulumlarımızın sağlam ve güvenli olmasını sağlıyoruz. Sürüş sırasında bir bileşenin çözülmesi yolculara veya diğer araçlara ciddi hasar verebilir.
2. Aletleri kullanırken koruyucuları gözüklü kullanınız, zira lehim esasında zararlı gazlar ortaya çıkacaktır.
3. Olası bir hasardan kaçınmak için mümkünse son kurulum için hazır olana kadar, ürünü orijinal ambalajı içinde muhafaza ediniz.
4. Kurulum işlemi motorda kesinlikle yapmayınız.
5. Herhangi bir hasara neden olmamak için kurulumu başlamanın önce kafa birimini ve tüm diğer ses cihazlarını kapatınız.
6. Yapacağınız işlemlerin yerinin aracınızın halihazırda sitelerinin karşılması engellemeyecek şekilde olmasını ya da aracınızın elektronik ve elektrik aksamına zarar veremeyecek şekilde takılmasını sağlıyoruz.
7. Hoparlörleri insanlaca yüksek nem veya kire maruz kalacakları ortamlara kurmayınız.
8. Tiz hoparlörünü ön koruyucu ızgara olmadan takmayınız.
9. Bileşenleri veya kabloları aracın elektrik kutusundan uzak tutunuz.
10. Araç şasisini delerken veya keserken çok dikkatli olunuz ve alta veya çalışılan bölgede kablo veya aracın asli yapısal elemanları olmadığının emin olunuz.
11. Kabloları geçirirken, kabloların keskin kesici mekanik kısımların yakınından geçmediğinin emin olunuz. Kabloların uzatıldıkları güzergahta sıkıca tutturduğunuzdan ve uygun yalıtım yaptığınınzdın emin olunuz.
12. Sadece kullanılan güce uygun kesitte (AWG) kablo kullanınız.
13. Kabloları aracınızın şasisindeki delikten geçirirken, kablolu lastik bir halka (conta) ile sabitleyiniz. İki üreten bölgelere yakın geçen kablolar için uygun koruma sağladığınızdan emin olunuz.
14. Kaliteli kablo, fiş ve aksesuar kullanınız. Bağlantı (Connection) kataloğuna bakabilirsiniz.

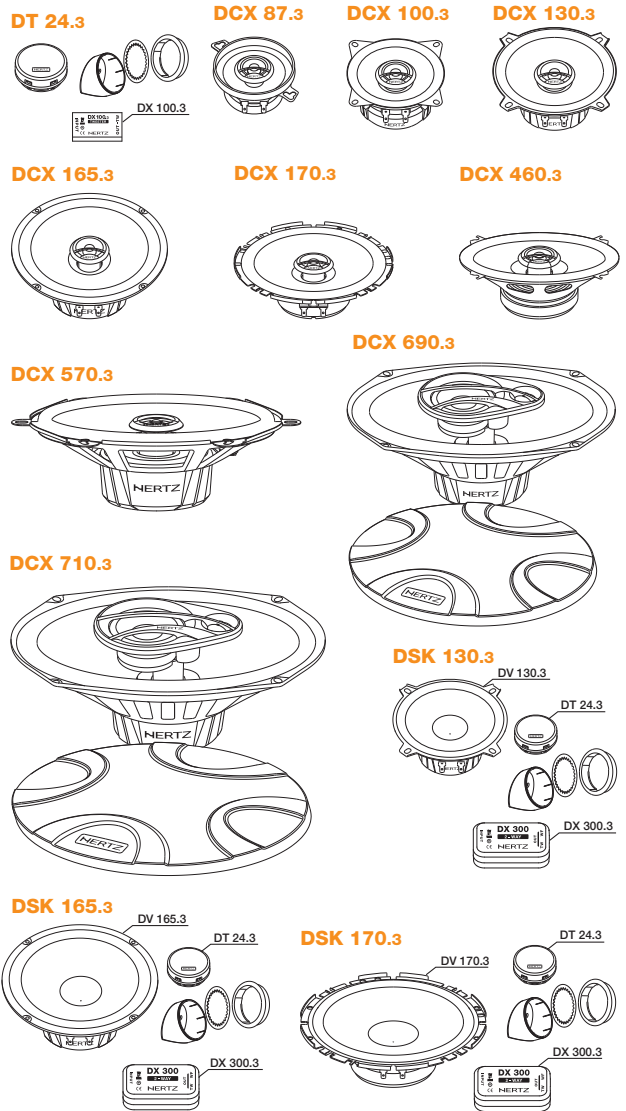
EMNİYETLİ SES

HİSLERİNİZİ KULANARAKA UYGUN SES SEVİYESİNİ AYARLAYINIZ. LÜTFEN UNUTMAYINIZ UZUN SÜRELİ YÜKSEK SES SEVİYESİNE MARUZ KALMAK KULAGİNIZA ZARAR VEREBİLİR. SÜRÜŞ ESNASINDA EMNİYETİNİZİ BİRİNCİ DERECE ÖNEMLİDİR.



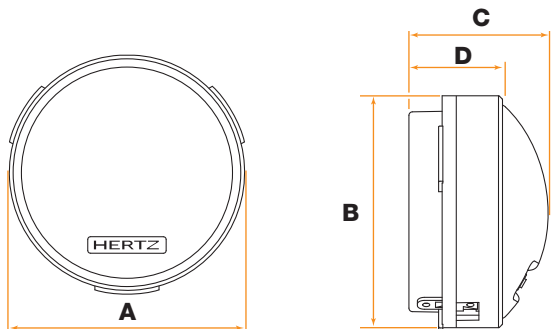
Elektrik ve elektronik aletlerin atılması ilişkin bilgi (atıkları ayrıtlen toplanan Avrupa ülkeleri için)
Tekerlekli çöp kutusu resmi üzerinde bir X ile gösterilen ürünler normi atıkları gibi atılmamalıdır anlamına gelir. Bu elektrik ve elektronik aletlerin bu ürünlerin ve aksamının ve atılabilir kullar dahilinde çalışan uygun tesislerde geri dönüştürülmesi gerekmektedir. En yakın geri dönüştürme atık merkezine bu ürünleri nasıl bırakacağını öğrenmek için lütfen belediyeyle bağlantı yapınız. Ürünleri uygun atık yollarıyla geri dönüştürmelerini sağlamakla gevreye büyük bir katkıda bulunmuş ve sağlığı zaarlı olmanın önüne geçmiş olursunuz.

■ محتویات العبوة / Съдържание на опаковката / 内装物 / Sadržaj pakiranja / Obsah balení / Packaging contents / Pakendi sisu / Pakkauksen sisältö / Contenu de l'emballage / Verpackungsinhalt / Περιεχόμενα συσκευασίας / A csomag tartalma / Isi kemasan / Contenido del imballo / Περιεχόμενα του πακέτου / 패키지 내용 / Pakuotės turinys / Zawartość opakowania / Conteúdo da embalagem / Комплектация / Obsah balenia / Vsebina embalaze / Contenido del embalaje / Förpackningens innehåll / ส่วนประกอบผลิตภัณฑ์ / Paket içeriği



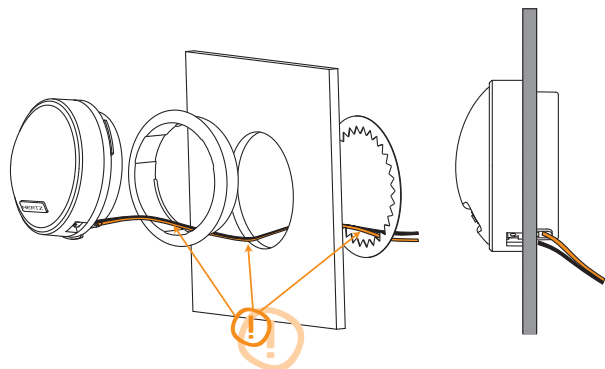
■ الحجم / Размер / 規格 / Veličina / Velikost / Size / Suurus / Koko / Dimensions / Größe / Διαστάσεις / Méretek / Ukuran / Ingombro / サイズ / Dydis / Wielkość / Dimensão / Размер / Rozměry / Velikost / Tamaño / Storlek / ขนาด / Ebat

DT 24.3

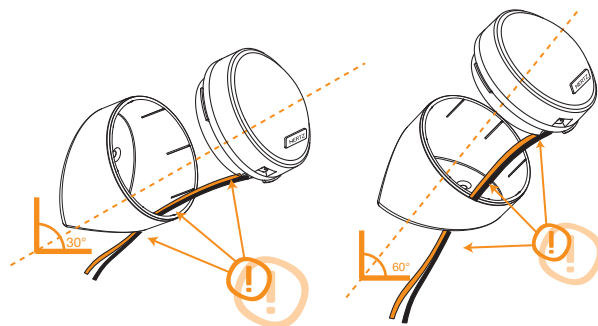


	A	B	C	D	
DT 24.3	34	34	20	13	mm
	1.3	1.3	0.8	0.5	in.

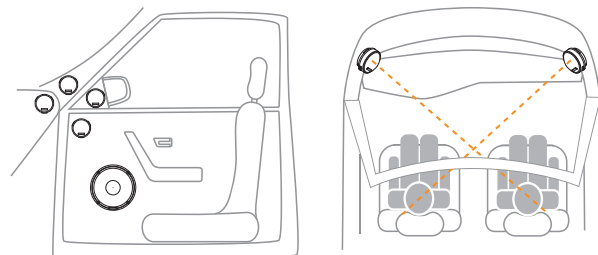
■ التنشيط على نفس المستوى / Скрыт монтаж / 嵌入式装置 / Razinska ugradnja / Montáž pod omítku / Flush mounting / Süvispaigaldus / Asennus pinnan tasoon / Montage encastré / Einbau / Χωνευτή τοποθέτηση / Szintbe szerelés / Pemasangan di dinding langit-langit / Montaggio incassato / フラッシュマウント / 플러시 마운트 / Rémelio montavimas / Montaż plaski / Montagem embutida / Скрытый монтаж / Zapustená montáž / Prilegajoča namestitev / Montaje empotrado / Spolmontering / การใส่ลำโพงในแนวราบ / Gömme montaj



■ تثبيت الخوايير / Монтаж с болтовне / 楔形件安裝 / Montaža s klinom / Zaklinění / Wedge mounting / Kiilpaigaldus / Kiila-asennus / Montage avec cale / Montage der Keile / Τοποθέτηση σε συρτή βόση / Beszerelés ferdén / Pemasangan datar / Montaggio con supporto inclinato / ウェッジマウント / 웨지 마운트 / Tvirtinimo pleišty montavimas / Montaż klinowy / Montagem de cunha / Клиновой монтаж / Delená montáž / Namestitev z zagozdo / Cuña de montaje / Kilmontering / จัดการใส่ลำโพง / Eğimli destek montaj

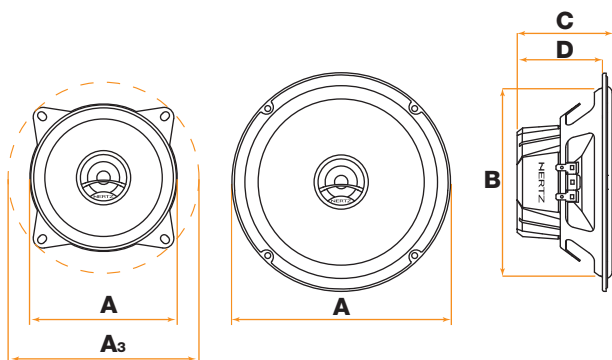


■ الطول والزواوية المقترحة / Предложени дължина и ъгъл / 建议长度及角度 / Preporučena duljina i kut nagbla / Požadovaná délka a úhel / Suggested Length and Angle / Soovitav pikkus ja nurk / Suositeltu pituus ja kulma / Longueur et angle recommandés / Empfohlene Länge und Winkel / Προτεινόμενα μήκος και γωνία / Javasolt hossz és szög / Panjang dan sudut terbaik / Distanze e angolazione suggeriti / 長さ・角度案 / 권장 길이 및 앵글 / Rekomenduojamas ilgis ir pakreipimo kampas / Sugerowana długość i kąt / Sugestão de extensão e ângulo / Рекомендуемое расстояние и угол установки / Odporúčaná dĺžka a uhol / Predlagana dolžina in nagib / Longitud y ángulo sugeridos / Föreslagen längd och vinkel / ความยาวและมุมที่แนะนำ / Önerilen uzunluk ve aç



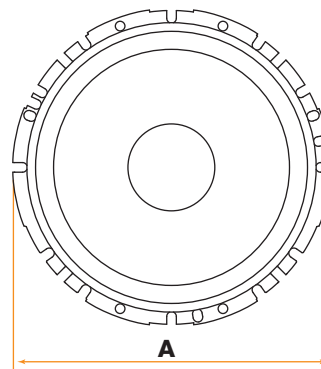
■ الحجم / Размер / 规格 / Veličina / Velikost / Size / Suurus / Koko / Dimensions / Größe / Διαστάσεις / Méretek / Ukuran / Ingombro / サイズ / 寸法 / Dydis / Wielkość / Dimensão / Размер / Rozměry / Velikost / Tamaño / Storlek / 寸法 / Ebat

DCX 87.3 - DCX 100.3 - DV 130.3
DCX 130.3 - DV 165.3 - DCX 165.3

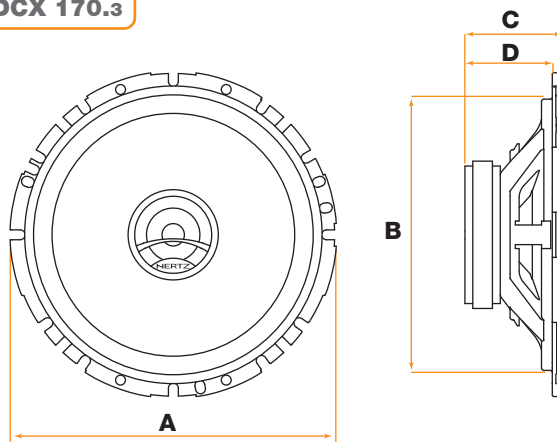


	A	A ₃	B	C	D	
DCX 87.3	87	120	81	45	34	mm
	3.4	4.7	3.2	1.8	1.3	in.
DCX 100.3	99	129	94	50	43	mm
	3.9	5.1	3.7	2	1.7	in.
DV 130.3	130	151	116	58	52	mm
	5	5.9	4.6	2.3	2	in.
DCX 130.3	130	151	116	59	52	mm
	5	5.9	4.6	2.3	2	in.
DV 165.3	165	-	144	72	64	mm
	6.5	-	5.7	2.8	2.5	in.
DCX 165.3	165	-	144	72	64	mm
	6.5	-	5.7	2.8	2.5	in.

DV 170.3

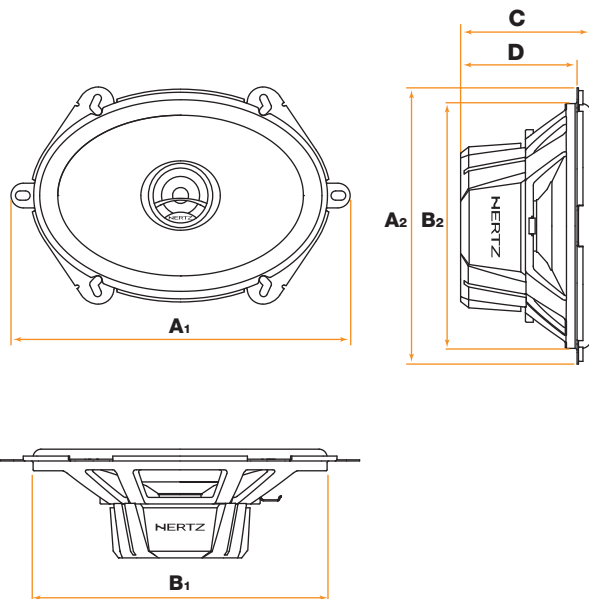


DCX 170.3

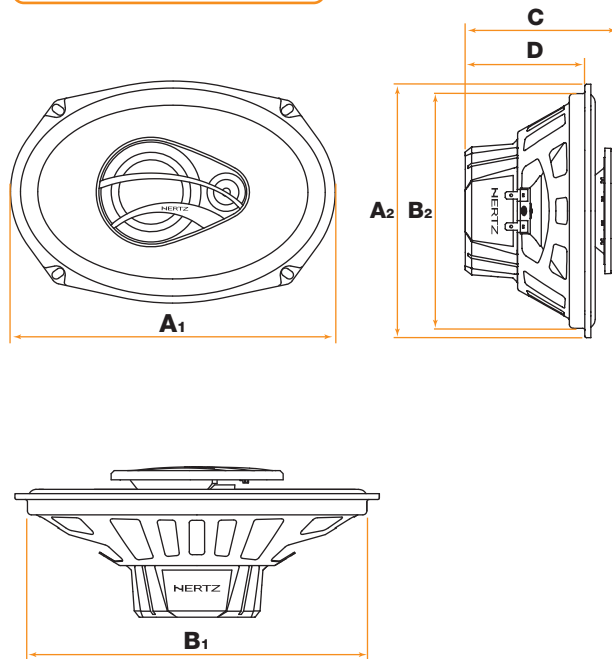


	A	B	C	D	
DV 170.3	165	140	50	45	mm
	6.5	5.5	2	1.8	in.
DCX 170.3	165	140	51	45	mm
	6.5	5.5	2	1.8	in.

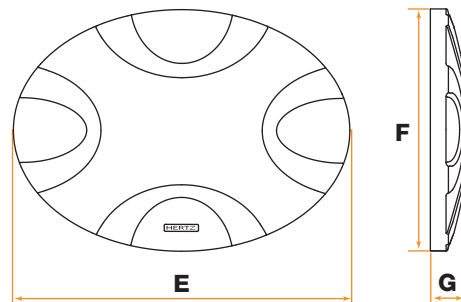
DCX 460.3 / DCX 570.3



DCX 690.3 / DCX 710.3

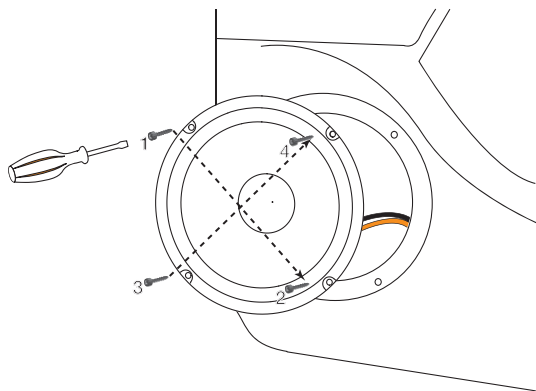


	A1	A2	B1	B2	C	D	
DCX 460.3	155 6.1	97 3.8	146 5.7	89 3.5	53 2.1	45 1.8	mm in.
DCX 570.3	220 8.7	141 5.6	182 7.2	127 5	66 2.6	59 2.3	mm in.



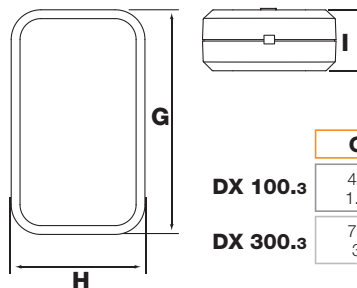
	A1	A2	B1	B2	C	D	E	F	G	
DCX 690.3	237 9.3	162 6.4	224 8.8	153 6	98 3.9	77 3	264 10.4	192 7.6	28 1.1	mm in.
DCX 710.3	253 10	181 7.1	238 9.4	167 6.6	110 4.3	84 3.3	285 11.2	215 8.5	30 1.2	mm in.

■ التثبيت / Монтаж / 安装 / Montaža / Montáž / Mounting / Paigaldamine / Kiinnitys / Montage / Montage / Τοποθέτηση / Beszerelés / Pemasangan / Montaggio / 마운트 / 마운트 / Montavimas / Montaż / Montagem / Монтаж / Montáž / Nameštitev / Montaje / Монtering / การใส่ลำโพง / Montaj



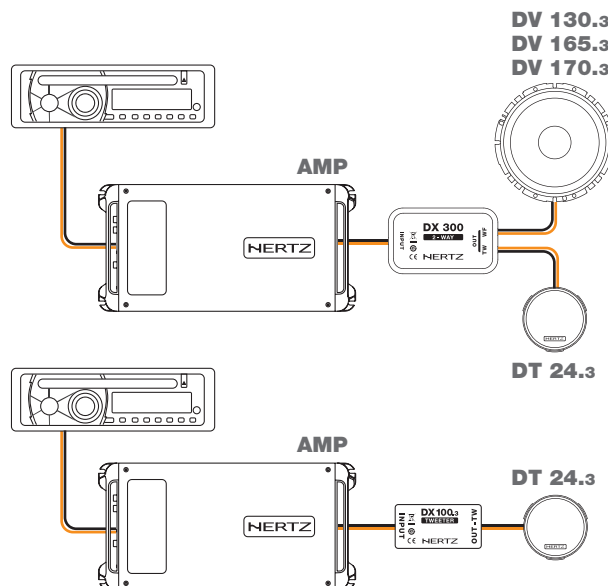
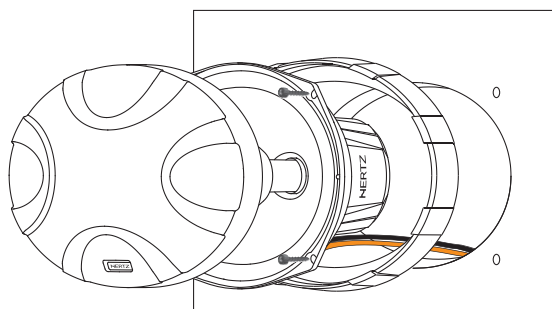
■ الحجم / Размер / 规格 / Veličina / Velikost / Size / Suurus / Koko / Dimensions / Größe / Διαστάσεις / Méretek / Ukuran / Ingombro / サイズ / 크기 / Dydis / Wielkość / Dimensão / Размер / Rozměry / Velikost / Tamaño / Storlek / ขนาด / Ebat

DX 100.3 / DX 300.3



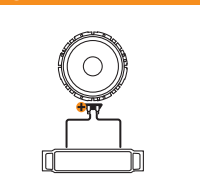
	G	H	I	
DX 100.3	44 1.7	26 1	20 0.8	mm in.
DX 300.3	75 3	45 1.8	21 0.8	mm in.

■ توصيل النظام / Свързване на системата / 连接系统 / Prikjučvanje sustava / Pripojení systému / Connecting the systems / Süsteemi ühendamine / Järjestelmän kytkeminen / Branchement du système / System anschließen / Σύνδεση του συστήματος / A rendszer csatlakoztatása / Menghubungkan sistem / Collegamenti dei filtri / システムの接続 / 시스템 연결 / Sistemios sujungimas / Podłączając system / Ligar o sistema / Подключеніе системы / Pripojenie systému / Prikjučevanje sistema / Conexión del sistema / Anslut systemet / กำลั้งเชื่อมตอระบบ / Sistemini baigianmasi

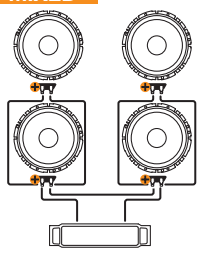


■ التوصيلات / Свързвания / 连接 / Spajanje / Pripojení / Connections / Ühendused / Kytkenät / Connexions / Verbindungen / Συνδέσεις / Csatlakozók / Sambungan / Connessioni / 接続 / 연결 / Jungtys / Połączenia / Ligações / Подключения / Pripojenie / Vezave / Conexiones / Anslutningar / การเชื่อมต่อ / Bağlantılar

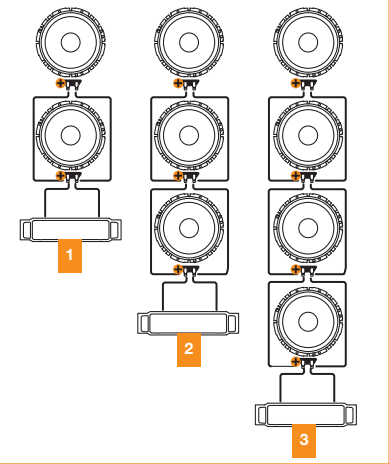
1 SPEAKER, PARALLEL OR MIXED



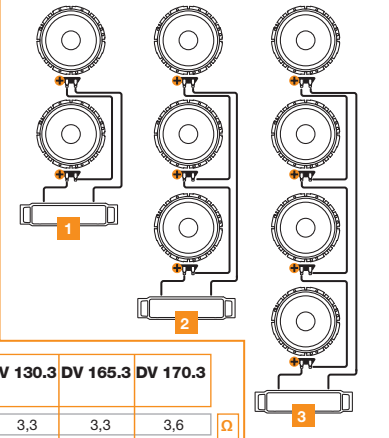
MIXED



PARALLEL



SERIES



FREE AIR DC RESISTANCE	DT 24.3	DV 130.3	DV 165.3	DV 170.3	
1 Speaker	3,3	3,3	3,3	3,6	Ω
Parallel	1	1,7	1,7	1,7	Ω
	2	1,1	1,1	1,1	Ω
	3	0,8	0,8	0,8	Ω
Series	1	6,6	6,6	7,2	Ω
	2	9,9	9,9	10,8	Ω
	3	13,2	13,2	14,4	Ω
Mixed	3,3	3,3	3,3	3,6	Ω

■ المعلومات الكهرو صوتية / Электро-акустични параметри / 电声参数 / Elektro-akustički parametri / Elektroakustické parametry / Electro-Acoustic parameters / Elektroakustilised parameetrid / Sähköakustiset parametrit / Paramètres électro-acoustiques / Elektro-akustische Parameter / Ηλεκτρο-ακουστικός παράμετροι / Elektro-akusztikus paraméterek / Parameter elektro-akustik / Parametri elettroacustici / 電気音響パラメータ / 전자 어쿠스틱 파라미터 / Elektriniai-akustiniai parametrai / Parametry elektro-akustyczne / Parâmetros electro-acústicos / Электроакустические параметры / Elektro-akustické parametre / Elektro-akustični parametri / Parâmetros electroacústicos / Elektroakustiska parametrar / อิเล็กโทร-อคูสติก พารามิเตอร์ / Elektro-aküstik parametreler

	DT 24.3	DV 130.3	DV 165.3	DV 170.3	DCX 87.3	DCX 100.3	DCX 130.3	DCX 165.3	DCX 170.3	DCX 460.3	DCX 570.3	DCX 690.3	DCX 710.3
D mm	24	112	135	133	70	85	112	135	133	103	136	170	181
Xmax mm	-	2	2	2	1,5	1,5	2	2	2	2	2	2	4
Re Ω	3,3	3,3	3,3	3,6	3,1	3,3	3,3	3,3	3,6	3,3	3,3	3,4	3,3
Fs Hz	2800	81	67	79	190	115	82	68	85	90	81	66	69
Le mH@1kHz	0,3	0,26	0,26	0,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Le mH@10kHz	0,04	0,16	0,16	0,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vas l	-	7	14,6	11,3	0,7	1,7	7	14,3	11,3	6,2	10,7	25,7	23
Mms g	-	7,4	11,3	10	2	5	7,4	11	8,8	6	10,8	16,5	22
Cms mm/N	-	0,51	0,51	0,4	0,35	0,38	0,42	0,49	0,4	0,41	0,36	0,35	0,24
BL T-m	-	3,9	4,2	3,9	2,5	3,5	3,8	4	3,7	3,8	4,3	3,9	4,9
Qts	-	0,76	0,81	0,96	1	0,79	0,79	0,85	0,95	0,79	0,82	1,12	1,06
Qes	-	0,93	0,9	1,15	1,25	0,96	0,94	0,96	1,21	0,92	1	1,55	1,31
Qms	-	4,3	7,59	5,78	5,66	4,33	5,01	7,54	4,39	5,2	4,56	4,06	5,5
Spl dB	94	93	93	93	92	92	93	93	93	93	93	93	93

المواصفات الفنية / Технически спецификации / 技术规格 / Tehnički podaci / Technické údaje / Technical specifications / Tehnilised andmed / Tekniset tiedot / Caractéristiques techniques / Technische daten / Τεχνικά χαρακτηριστικά / Műszaki adatok / Spesifikasi teknis / Specifiche tecniche / 技術仕様 / 기술 사양 / Techniniai duomenys / Szczegóły techniczne / Especificações técnicas / Технические условия / Technické informácie / Tehnične specifikacije / Especificaciones técnicas / Tekniska specifikationer / ความต้องการทางเทคนิค / Teknik verller

	Component	Size mm (in.)	W peak Power handling	W continuous	Ω Impedance	Hz Frequency response	dB/SPL Sensitivity
DT 24.3	Tweeter	24 (0.9)	80 (Hi-pass filtered @ 3.5 kHz - 6 dB Oct.)	-	4	3k ÷ 23k	94
DCX 87.3	Two way coaxial	Woofers 87 (3.4)	60	30	4	130 ÷ 21k	92
		Tweeter 15 (0.6)					
DCX 100.3	Two way coaxial	Woofers 100 (4)	60	30	4	70 ÷ 21k	92
		Tweeter 15 (0.6)					
DCX 130.3	Two way coaxial	Woofers 130 (5)	80	40	4	65 ÷ 21k	93
		Tweeter 15 (0.6)					
DCX 165.3	Two way coaxial	Woofers 165 (6.5)	120	60	4	60 ÷ 21k	93
		Tweeter 15 (0.6)					
DCX 170.3	Two way coaxial	Woofers 170 (6.7)	100	50	4	60 ÷ 21k	93
		Tweeter 15 (0.6)					
DCX 460.3	Two way coaxial	Woofers - (4.0x6)	80	40	4	65 ÷ 21k	93
		Tweeter 15 (0.6)					
DCX 570.3	Two way coaxial	Woofers - (5x7)	120	60	4	60 ÷ 21k	93
		Tweeter 15 (0.6)					
DCX 690.3	Three way coaxial	Woofers - (6x9)	180	90	4	45 ÷ 21k	93
		Tweeter 60 (2.5)					
		Super Tweeter 15 (0.6)					
DCX 710.3	Three way coaxial	Woofers - (7x10)	300	150	4	40 ÷ 21k	93
		Tweeter 60 (2.5)					
		Super Tweeter 15 (0.6)					
DSK 130.3	Two way system	Woofers 130 (5)	120	60	4	60 ÷ 23k	93
		Tweeter 24 (0.9)					
DSK 165.3	Two way system	Woofers 165 (6.5)	160	80	4	50 ÷ 23k	93
		Tweeter 24 (0.9)					
DSK 170.3	Two way system	Woofers 170 (6.7)	160	80	4	50 ÷ 23k	93
		Tweeter 24 (0.9)					

	Magnet size mm (in.)	Voice coil Ø mm (in.)	Magnet	Dome / Cone	Weight of one component kg (lb.)
-	-	-	Neodymium	PEI	0,03 (0.07)
60x24x8 (2.4x0.9x0.3)	20 (0.8)	-	High density flux ferrite Neodymium	Water-repellent pressed paper PEI	0,31 (0.68)
70x32x10 (2.7x1.3x0.4)	25 (1)	-	High density flux ferrite Neodymium	Water-repellent pressed paper PEI	0,45 (0.99)
70x32x15 (2.7x1.3x0.6)	25 (1)	-	High density flux ferrite Neodymium	Water-repellent pressed paper PEI	0,56 (1.23)
80x40x15 (3.1x1.6x0.6)	25 (1)	-	High density flux ferrite Neodymium	Water-repellent pressed paper PEI	0,77 (1.69)
80x32x10 (3.1x1.3x0.4)	25 (1)	-	High density flux ferrite Neodymium	Water-repellent pressed paper PEI	0,56 (1.23)
80x32x10 (3.1x1.3x0.4)	25 (1)	-	High density flux ferrite Neodymium	Water-repellent pressed paper PEI	0,58 (1.28)
80x40x15 (3.1x1.6x0.6)	25 (1)	-	High density flux ferrite Neodymium	Water-repellent pressed paper PEI	0,76 (1.67)
80x40x15 (3.1x1.6x0.6)	25 (1)	-	High density flux ferrite	Water-repellent pressed paper	0,95 (2.09)
			High density flux ferrite -	Water-repellent pressed paper PEI	
90x32x17 (3.5x1.3x0.7)	25 (1)	-	High density flux ferrite	Water-repellent pressed paper	1,35 (2.97)
			High density flux ferrite -	Water-repellent pressed paper PEI	
70x32x15 (2.7x1.3x0.6)	25 (1)	-	High density flux ferrite Neodymium	Water-repellent pressed paper PEI	0,53 (1.17) 0,03 (0.07)
80x40x15 (3.1x1.6x0.6)	25 (1)	-	High density flux ferrite Neodymium	Water-repellent pressed paper PEI	0,74 (1.63) 0,03 (0.07)
80x32x10 (3.1x1.3x0.4)	25 (1)	-	High density flux ferrite Neodymium	Water-repellent pressed paper PEI	0,53 (1.17) 0,03 (0.07)

	Specific component	Size mm (in.)	Crossover weight kg (lb.)	Type - Cut off
DX 100.3 Crossover	DT 24.3	26 x 44 x 20 (1.0 x 1.7 x 0.8)	0,10 (0.22)	Hi-pass filtered @ 3,5 kHz-6 dB Oct.
DX 300.3 Crossover	DV 130.3/DV 165.3/DV 170.3/DT 24.3	45 x 75 x 21 (1.8 x 3 x 0.8)	0,16 (0.35)	Hi-pass filtered @ 3,5 kHz-12 dB Oct.