

Technology - Art - Sound
Manufactured by
elettromedia

dieci

OWNER'S MANUAL

SUB

www.hertzaudiovideo.com

HERTZ
The Sound Experience

العربية / Arabic

- تهذينا إثرك مثلك، رضاش هو المطلب الأول الذي يجب أن تتحققه منتجاتنا: نفس مستوى الرضا الذي يتحققه هؤلاء الذين يشتركون في تجربة نظام الصوت بالاسيراء.
- تم تصميم هذا الدليل لغرض ذلك التعلميات الأساسية المطورة لتثبيت و باستخدام الأجهزة بشكل صحيح، ومع ذلك، فإن تطبيق الإرشادات المقدمة في هذا الدليل بعناية، قد يتسبب عدم اتباع هذه التعليمات في ضرر أو ثلث غير مقصود المنتج.
- قبل تثبيت المركبات، يرجى قراءة كافة التعليمات الواردة في هذا الدليل بعناية، ثم تثبيت المركبات في ضرر أو ثلث غير مقصود المنتج.
1. وفي جميع الحالات، وتحتاج إلى تفاصيل إضافية، يرجى تزويق أجهزتك بخصوص تفاصيلها، وذلك للمراتب الأخرى.
2. و يجب تأمين آفة المركبات وتثبيتها بيدوك مرآة، تفعيل الإجراء عند تزويق أي جهاز لفترة مديدة قد تتسبب في إصابة بالغة للراقب، وأنذا للمراتب الأخرى.
3. ارتدي دائمًا نظارة واقية عند استخدام الأدوات، مثل الشاشة، أو أي غافيا قد تبتلي بالهواء.
4. لا تقم بأي تحويل داخل مقصورة المحرك.
5. لا تلقي في التراب أو الرأس حرقانة، وافتلق آلة نظرة الصوت الأخرى، لتجنب حدوث أي ثلث.
6. تأكد من أن مكان التحمل الذي اختارته تتحمل المركبات الأوزان مع العملية الطبيعية لای جهاز أو جهاز البكتروني المزبطة.
7. لا تحمل جهاز الصوت في مكان قد يتعرض للداء، مثل، المطر، الرياح أو الأعصار.
8. لا تقم بتثبيت المركبات أو تنصيف الكابلات والأزرار أو منسوج الكهرباء الخاص بالاسيراء.
9. ازيد من الخر دندنهازير عمليات النقل أو القطع في هيكل السيارة، وتأكد من عدم وجود أي وصلات أو مكونات بنائية مهمة للمرآة، أو داخل المنطقة المختارة ل تلك العمليات.
10. عند حذف المركبات، تأكد من أن السنك ليس حرج أو بالقرب من أجهزة كهربائية محرجة، تأذن أنها مبنية بقوه وجمد، التي يطلقها وجزء ذاتية الأحمد.
11. عند تثبيت الكبل من الفحقة المزبطة في شاسيه السيارة، احمد الكبل باستخدamation طلاق مطاطية (حلقة تثبيت)، تأكيد من توفر الحماية اللازمة للكابلات التي تتدلى بالقرب من مناطق الحرارة المزبطة.
12. لا تنسى إزالتك خارج المرآة.
13. ارتدي دائمًا نظارة عاليه الموصلات والكماليات الموجودة في الكatalog.

سلامه صوت

استخدم الحسن العامل وطبق المسوت (المدن).

من فضلك تذكر أن التعرض لفترة طويلة لمستوى ضبط صوت عالي مرتبط قد يؤدي إلى تلف سمعك.

يجب أن تكون المسافة الصوتية تصل إلى اثناء ثلاثة أقدام.

معلومات حول مختلف الأجهزة الكهربائية والإلكترونية (الدول الأوروبية التي تظم عملية جمع مختلف)

ان المنتجات التي تظهر على علامه سنه المهمات ذات العجلات، والتي يعيدها علامة X، فإن ذلك يعني أنه لا يمكن الحصول منها مع الحالات العادي، ويجب إعادة تدوير هذه المنتجات.

الكهربائية والإلكترونية في المنتجات المخصصة لذلك، والتي يمكنها العمل مع هذه المنتجات، وكذلك المروحة، مكوناته، طرقه، تسلیم هذه المنتجات (أقرب موقع لإعادة تدويرها).

الشخص، منها، الرجاد، الأجهزة، يمكن التخلص بها بطريقة صحيحة، بما في حماية البيئة وتحفظ الآثار الضارة على الصحة.



Български / Bulgarian

Поздравяваме! Ви с покупката на наша продукт. Вашето задоволство е първото изискване, на което трябва да отговаря нашият продукт: искаме да получите същото задоволство, което получава човек от аудио системата в своята кола. Това ръководство е съставено с цел да предостави основните инструкции, необходими за правилното инсталлиране и попълзване на системата. Всек пак диапазонът за възможна употреба е доста голям, ето защо за допълнителна информация се обръщайте към консултантът във Вашия магазин или към нашия екип за техническа поддръжка на електронен адрес support@elettromedia.it

Преди инсталациране на компонентите, прочете внимателно всички инструкции в това ръководство. При неспазване на инструкциите можете неволно да причините повреда на продукта.

- Всички компоненти трябва да бъдат здраво прикрепени към тялото на автомобила. Придържайте се към това правило и при монтаж на всяка други допълнителни конструкции, които бихте желали да монтирате. Уверете се, че всички компоненти са здраво прикрепени и обезопасени. Компонент, който би се разхлабил по време на движение на автомобила може да причини сериозни наранявания на пътниците, или на други превозни средства.
- Винаги поставяйте защита на очите, когато използвате инструменти, тъй като стружки или парчета от продукта може да се пренесат по въздуха.
- За да избегнете случайна повреда, дръжте продукта в оригиналната опаковка докато сте готови за инсталациране.
- Не правете никакви инсталации във вътрешността на отделението за двигателя.
- Преди да започнете инсталацията, изключете главния уред и всички други аудио уреди, за да избегнете възможна повреда.
- Уверете се, че мястото, което сте избрали да инсталирате компонентите, няма да смущава нормалното действие на механични или електронни системи на превозното средство.
- Не инсталирайте тонколоните на места, изложени на вода, повишена влажност, прах или мръсотия.
- Не инсталирайте тонколоните на места, изложени на вода, повишена влажност, прах или мръсотия.
- Бъдете много внимателни, когато пропилявате дупки или правите разрез в шасито на превозното средство и се уверете, че под или на избранията повърхност няма кабели или структурни елементи важни за превозното средство.
- Когато прекривате кабели, уверете се че кабелите не са в контакт с остра ръбъв или близо до движени се механични части. Уверете се, че кабела е добре прикрепен и защищен по цялата си дължина и че има противопожарна изолация.
- Използвайте кабели само с подходящ разрез (AWG) според вида на захранването.
- Когато прекривате кабел през отвор в шасито на превозното средство, защищете кабела с гумена шайба (громет). Уверете се, че има подходяща защита за кабелите, минаващи в близост до части, които се нагряват.
- Не прекривайте жили от външната страна на превозното средство.
- 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 ИЗЛАГАНЕ НА ПРЕКАЛЕНО ВИСОК ЗВУК МОЖЕ ДА УВРЕДИ 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 "перечеркнатый крест-накрест мусорный контейнер на колесах" не допускается 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 правилах 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.

中文 / Chinese simplified

感谢您购买我们公司的产品。我们致力于提供让客户满意的产品，让渴望享受汽车音响的客户得到满足。本说明书旨在为客户正确安装和使用本系统提供指导。可供选择的应用程序较多，如需要了解更多的相关信息，请发邮件到support@elettromedia.it联系我们公司的经销商或是技术支持部门。

在部件安装之前，请认真阅读本手册中的所有操作指南。否则可能导致意外人身伤害或部件受损。

- 所有部件必须牢固地安装在车架上，包括您可能已经定制地车架。确保安装的牢固性与安全性。如果在驾驶过程某个部件发生松动，可能会对乘客及其它车辆造成严重的伤害。
- 由于金属薄片或产品渣滓可能会弹向空中，因此在使用工具时请始终佩戴防护镜。
- 为防止意外损伤，在最后安装之前，请您将产品始终保存在原始包装之中。
- 请勿在发动机舱内进行任何安装工作。
- 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。
- 请确保您所选择的安装位置不会影响车辆本身任何一个机械或电气设备的正常运行。
- 请勿将扬声器安装在可能会暴露于水、潮气、灰尘或肮脏的环境中。
- 请勿在车辆本身的电箱附近安装部件或布线。
- 如有必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关键线路或结构元件。
- 在布线时，请确保电缆不会接触或靠近尖锐边缘或运动的机械设备，并确保整条电缆的固定与防护良好。另外，电缆的绝缘外包能够自动阻燃。
- 根据适用电压选择正确截面尺寸的电缆（平均线规）。
- 在底盘上进行穿孔布线时，请使用橡胶圈（护孔圈）保护电缆。在发热装置附近布线时，请对电缆进行适当保护。
- 请勿在车辆外部布线。
- 请使用Connection产品目录中推荐的优质电缆、连接件及配件。

安全音量

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。



废弃电子电器设备信息（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。此类电子电器产品必须在能处理这种产品和部件的适当装置内回收。关于如何将这些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和防止对人类健康构成伤害。

Hrvatski / Croatian

Čestitamo na kupnji ovog proizvoda. Vaša 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 vašeg pouzdanog dobavljača ili našu tehničku podršku na adresi e-pošte support@elettromedia.it Prije ugradnje dijelova pažljivo pročitajte sve upute iz priručnika. Nепоштовање ових uputa može dovesti do neželjenog kvara ili oštećenja proizvoda.

- 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 prouzroci ozbiljni štetu putnicima, kao i drugim vozilima.
- Obvezno nosite zaštitne naočale za vrijeme bušenja jer Vam prašina može doći u oči.
- Radi izbjegavanja neželjenih oštećenja, proizvod čuvajte u originalnom pakiranju, po mogućnosti sve dok ne budete spremni za konačnu ugradnju.
- Nemojte postavljati instalacije blizu motora.
- Prije početka postavljanja isključite glavnu jedinicu i sve druge audio sistave, kako biste izbegli bilo kakvo moguće oštećenje.
- Vodite računa da uredaji ne smiju biti postavljeni na mjestima na kojima ometaju normalan rad mehaničkih ili električnih uređaja vozila.
- Nemojte postavljati zvučnike na mesta na kojima mogu doći u dodir s vodom, vlagom, prašinom ili prljavštinom.
- Nemojte ugradnjati dijelove ili provoditi kable blizu električne razvodne kutije u vozilu.
- Budite vrlo oprezni kada bušite ili režete u šasiji vozila, uvjerite se da nema kablova ili konstrukcijskih dijelova bitnih ispod ili u odabranom području.
- Kada postavljate kablove, pazite da se ne naslanjaju na oštре rubove i da nisu u blizini mehaničkih uređaja u pokretu. Vodite računa da kablovi moraju biti dobro pričvršćeni i izolovani cijelom dužinom.
- Koristite samo kable odgovarajućeg presjeka (AWG) obzirom na potrebno napajanje.
- Ukoliko želite provući kabel kroz rupu na šasiji auta, zaštitite kabel gumenim prstenom (čahura). Osigurajte odgovarajuće zaštitne kablove koji prolaze blizu područja koja razvijaju toplinu.
- Nemojte postavljati instalacije van vozila.
- Koristite samo najkvalitetnije kablove, spojnice i dodatne dijelove koje možete naći u katalogu Connection.

UPozorenje

OSLANJAJTE SE NA VLASTITI SLUH I TESTIRAJTE ZVUK. MOLIMO IMAJTE NA UMU DA STALNO IZLAGANJE VISOKIM TONOVIMA MOŽE UZROKOVATI OŠTEĆENJE SLUHA. ZA VRIJEME VOŽNJE, SIGURNOST MORA BITI NA PRVOM MJESTU.



Podaci o električnom i elektroničkom otpadu (za one članice europske unije koje organiziraju odvojeno skupljanje otpada)

Proizvodi koji su označeni prekriženom kantom za smeće na kotačima ne smiju se odlagati zajedno s kućnim otpadom. Ovi električni i elektronički proizvodi moraju se reciklirati u odgovarajućim postrojenjima koja mogu zbrinjavati otpad ovih proizvoda i komponenata. Kako biste znali gdje se nalaze vama najbliža tajka mjesto za recikliranje/zbrinjavanje obratite se lokalnim gradskim vlastima. Recikliranjem i zbrinjavanjem otpada na prikladan način doprinosite zaštiti okoliša i спречавању стручних уједица за здравље.

Česky / Czech

Gratulujeme k zakoupení tohoto výrobku. Tento nás výrobek by měl především splnit vaše očekávání: stejně očekávání, jako mají ti, jenž touží prožít efekty autorádia. Tento návod byl vypracován k poskytnutí základních postupů, nutných pro instalaci a správné použití systému. Nicméně, rozsah možného použití je rozsáhlý; pro více informací prosím neváhejte kontaktovat svého důvěryhodného prodejce či naši technickou podporu na emailem support@lettromedia.it. Před instalací komponenty si prosím pečlivě přečtěte všechny pokyny, obsažené v tomto návodu. Nedorážení těchto pokynů může způsobit neúmyslné zranění či poškození tohoto výrobku.

1. Veškerá komponenty musí být bezpečně upevněny ke konstrukci vozidla. Postupujte stejným způsobem, když instalujete jakýkoli základní systém, který jste postavili. Přesvědčte se, že je instalace pevná a bezpečná. Komponenta, která by se uvolnila za jízdy, může způsobit vážné zranění pasažérů stejně jako poškození vozidla.
2. Vždy si nasaďte ochranné brýle, když používáte nástroje, protože úlomky a pozůstatky výrobku mohou proletět vzduchem.
3. Abyste předešli nechtěnému poškození, uchovávejte výrobek, je-li to možné, v originálním balení, dokud nejste připraveni na konečnou montáž.
4. Neprovádějte žádnou instalaci uvnitř kabiny vozu.
5. Před započetím instalace vypněte hlavní jednotku a veškerá zařízení audio, abyste předešli možnému poškození.
6. Ujistěte se, že umístění, které vyberete k instalaci komponent, nenaruší normální provoz jakýchkoli mechanických nebo elektrických zařízení vozidla.
7. Neinstalujte reproduktory na místa, kde by mohly být vystaveny vodě, nadmerné vlhkosti, prachu nebo špině.
8. Neinstalujte komponenty nebo nevedete kabely v blízkosti elektronických skříní vozidla.
9. Budete velmi opatrní, když vrtáte nebo sňláhate v šasi vozidla a ujistěte se, že pod ním nebo v její blízkosti nejsou žádné kabely nebo konstrukční prvky nezbytné pro provoz vozidla.
10. Když instalujete kabely, ujistěte se, že kabel nepřechází do kontaktu s ostrými okraji nebo pohybujícími se mechanickými zařízeními. Ujistěte se, že jsou kabely pevně pripojené a chráněné po celé jejich délce a že jejich izolace je nehořlavá.
11. Používejte pouze kabely se správnou sekcí (AWG) dle použitého napájení.
12. Když vedete kabel skrz otvor v šasi vozidla, chráněte kabel gumovým kroužkem (průchodkou). Ujistěte se, že jsou kabely opatřeny správnou ochranou, jestliže vedou v blízkosti oblasti, produkujícími teplo.
13. Nevedete kabely mimo vozidlo.
14. Používejte kabely, které naleznete v katalogu Connection.

BEZPEČNOSTNÍ ZVUK

POUŽIJTE PRAKTIČKÝ SMYSL A VYZKOУEJTE BEZPEČNOSTNÍ ZVUK. PROSÍM PAMATUJTE, ŽE DLOUHÁ EXPOZICE TLAKU Z DUVODU NADMERNÉ VYSOKÉ FREKVENCE ZVUKU MUŽE POŠKODIT VÁS SLUCH. PRIRIZENÍ MUSÍ BYT ZACHOVÁVÁNA PŘEDEVŠÍM BEZPEČNOST.



Informace o likvidaci elektrického a elektronického odpadu (pro země EU, které používají systém třídění odpadu)

Produkty obsahující symbol (přesněji odpadkový kontejner) nesmí být likvidovány domácí odpad. Elektrický a elektronický odpad má být recyklován v zařízení určeném pro manipulaci s témito předměty a jejich komponenty. Kontaktujte svůj místní správní úřad ohledně umístění nejbližšího takového zařízení. Správná recyklace a třídění odpadu napomůže zachování přírodních zdrojů, stejně jako ochráni našeždraví a životního prostředí před škodlivými vlivy.

Nederlands / Dutch

Gefeliciteerd met uw aankoop van ons product. Uw tevredenheid is de eerste eis waar onze producten aan moeten voldoen: evenals de tevredenheid van diegene die naar de ervaring van de geluidselementen in de auto verlangen. Deze handleiding is opgesteld om de belangrijkste instructies te volgen die nodig zijn voor het installeren van het systeem zodat deze optimaal gebruikt kan worden. Echter, het bereik van mogelijke toepassingen is breed; voor verdere informatie, wees zo vrij om contact op te nemen met uw vertrouwde leverancier of onze technische ondersteuning op de e-mail support@lettromedia.it. Lees voor de installatie van de componenten de instructies in deze handleiding zorgvuldig door. Niet-naleving van deze instructies kan tot onbedoelde letsel of schade aan het product veroorzaiken.

1. Alle onderdelen moeten stevig aan de constructie van het voertuig worden bevestigd. Doe hetzelfde bij het installeren van aangegeven structuren die u hebt gebouwd. Controleer of uw installatie stevig en veilig is. Componenten die tijdens het rijden losraken, kunnen ernstige letsel aan de passagiers veroorzaken, maar kunnen ook ernstige schade aan andere voertuigen veroorzaken.
2. Draag altijd beschermende brillen wanneer u gebruik maakt van gereedschappen zodat splinters en andere productresten niet in uw ogen kunnen komen.
3. Om incidentele schade te voorkomen, laat het product in de originele verpakking totdat u klaar bent voor de uiteindelijke installatie.
4. Voer geen installatie in de motorruimte uit.
5. Voordat u met de installatie begint, zet de hoofdfoon en andere audio-systeemapparaten uit, om mogelijke schade te voorkomen.
6. Zorg ervoor dat de locatie die u voor het installeren van de componenten wilt gebruiken niet de normale werking van mechanische of elektrische apparaten van het voertuig stort.
7. Installeer geen luidsprekers waar zij aan water, buitensporige vochtigheid, stof of vuil blootgesteld kunnen worden.
8. Installeer geen kabels of componenten in de buurt van elektronische of mechanische voorzieningen van het voertuig.
9. Wees voorzichtiger bij het boren of snijden in het chassis en controleer of er onder of in het geselecteerde gebied geen kabels of structurele elementen voorkomen, die essentieel zijn voor de werking van het voertuig.
10. Zorg bij het leggen van de kabels ervoor dat de kabels niet met scherpe randen in contact komen of in de buurt van bewegende mechanische apparaten komen te liggen. Zorg ervoor dat ze goed vastzitten en met zelfdovende isolatie over de gehele lengte beschermd zijn.
11. Gebruik alleen kabels met de juiste doorsnede (AWG) zoals hierin aangegeven.
12. Wanneer de kabel door een gat in het chassis van het voertuig worden doorgevoerd, bescherm deze kabel dan met een rubberring (pakkerring). Zorg voor passende bescherming voor kabel die dicht bij warmte genererende apparaten lopen.
13. Laat geen draden aan de buitenkant van het voertuig lopen.
14. Gebruik hoogaardige kwaliteitskabels, connectoren en accessoires, die u in de verbindingcatalogus kunt vinden.

VEILIG GELUID

GEBRUIK GEZOND VERSTAND EN PAS VEILIG GELUID TOE. VERGEET NIET DAT LANGE BLOOTSTELLING AAN EXTREEM HOGE GELUIDSDRUKNIVEAUS UW GEHOOR KAN BESCHADIGEN. VEILIGHEID MOET TIJDENS HET RIJDEN VOOROP STAAN.



Informatie met betrekking tot de verwerking van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (voor de Europese landen die het afval gescheiden inzamelen) Producten die zijn gemarkeerd met een doorgekruiste vuilnisbak op wietjes mogen niet met het gewone huisvuil worden weggegooid. Deze elektrische en elektronische producten dienen te worden gerecycled door geschikte faciliteiten, die in staat zijn om deze producten en componenten te verwerken. Om te weten te komen hoe en waar deze producten ingeleverd kunnen worden bij het dichtstbijzijnde recycling/inzamelingspunt, verzoeken wij u om contact op te nemen met uw lokale gemeente. Het op correcte wijze recyclen en inzamelen van afval draagt bij aan de bescherming van het milieu en het voorkomen van schadelijke effecten op de gezondheid.a životního prostředí před škodlivými vlivy.

English / English

Congratulations on purchasing our product. Your satisfaction is the first requirement that our products must meet: the same satisfaction as the one gained by those who long for experiencing the car audio emotion. This manual has been drawn to provide the main instructions required to install and use the system properly. However, the range of possible applications is wide; for further information, please feel free to contact your trusted dealer or our technical support at the email support@elettromedia.it Before installing the components, please carefully read all of the instructions contained in this manual. Failure to respect these instructions may cause unintentional harm or damage to the product.

1. All components must be firmly secured to the vehicle structure. Do the same when installing any custom structures you may have built. Confirm your installation is solid and safe. A component coming loose while driving may cause serious damage to the passengers, as well as to other vehicles.
2. Always wear protective eyewear when using tools, as splints or product residue may become airborne.
3. In order to avoid incidental damage, keep the product in the original packaging until you are ready for the final installation.
4. Do not carry out any installation inside the engine compartment.
5. Before starting with the installation turn the head unit and all other audio system devices off, avoiding any possible damage.
6. Make sure that the location you choose to install the components does not interfere with the normal operation of any mechanical or electrical devices of the vehicle.
7. Do not install loudspeakers where they may be exposed to water, excessive humidity, dust or dirt.
8. Do not install the components or make cable run close to electronic or mechanical devices of the vehicle.
9. Be very cautious when drilling or cutting into the vehicle chassis, making sure there are no cables or structural elements essential to the vehicle underneath or in the selected area.
10. When routing cables, make sure that the cable does not come in contact with sharp edges or near moving mechanical devices. Make sure that it is firmly attached and protected along its entire length and its insulation is self-extinguishing.
11. Only use cables with the proper section (AWG) indicated herein.
12. When running the cable through a hole in the vehicles chassis, protect the cable with a rubber ring (grommet). Be sure to provide proper protection for cables running close to heat-generating devices.
13. Do not run the wires outside of the vehicle.
14. Use top quality cables, connectors and accessories such as found in the Connection catalogue.

SAFE SOUND

USE COMMON SENSE AND PRACTICE SAFE SOUND. PLEASE REMEMBER THAT LONG EXPOSURE TO EXCESSIVELY HIGH SOUND PRESSURE LEVELS MAY DAMAGE YOUR HEARING. SAFETY MUST BE AT THE FOREFRONT WHILE DRIVING.



Information on electrical and electronic equipment waste (for those European countries which organize the separate collection of waste)

Products which are marked with a wheeled bin with an X through it can not be disposed of together with ordinary domestic waste. These electrical and electronic products must be recycled in proper facilities, capable of managing the disposal of these products and components. In order to know where and how to deliver these products to the nearest recycling/disposal site please contact your local municipal office. Recycling and disposing of waste in a proper way contributes to the protection of the environment and to prevent harmful effects on health.

Eesti / Estonian

Önnitleme teid meie toote ostmisse puhul. Teie rahulolu on esimene tingimus, millele meie tooted peavad vastama; rahulolu, mille saavad need, kes loodavad kogeda auto helisüsteemist saadavaid elamus. See kasutusjuhend on mõeldud pakuma peamisi juhiiseid, mis on vajalikku süsteemi õigeks paigaldamiseks ja kasutamiseks. Siiski on kasutusrakenduste valik lai; täpsema info saamiseks võtke ühendust oma usaldusväärse edasimüüjaga või meie tehnilise toega e-posti aadressil support@elettromedia.it Lugege enne komponentide paigaldamist põhjalikult kõiki sellest kasutusjuhendist sisalduvaid juhiiseid. Nende juhiste eiramine võib põhjustada töotele soovimatuid kahjustusi ja vigastusi.

1. Kõik komponendid tuleb korralikult šassiil külge kinnitada. Sama kehtib mistahes spetsiaalpaigalduste kohta. Veenduge, et paigaldus on korralikult kinnitatud ja turvaline. Söödù ajal lahti tulev detail võib rängalt vigastada nii autosolijaid kui teisi söödükuid.
2. Tööriistade kasutamisel kasutage alati silmakaateid, kuna killud või tootejärgid võivad laialai paikuda.
3. Hoidke soovimata kahjustuste vältimiseks toodet võimalusel originaalkaabeli seni, kuni te olete valmis seda lõplikult paigaldama.
4. Ärge paigaldage midagi mootoriuruumi.
5. Enne paigalduse alustamist lõlitage välja põhiside ja kõik muud audiosüsteemi osad, kuna vastasel juul võivad need viga saada.
6. Veenduge, et osade paigaldamiseks valitud koht ei häiri sööduki mehaaniliste ja elektriseadmete normaalset tööd.
7. Ärge paigaldage kõlareid kohta, kus nad võivad kokku puutuda vee, ülemäärase niiskuse või mustusega.
8. Ärge paigaldage komponente ega vedage kaableid sööduki elektrikarbi läheadel.
9. Šassi puurimisel ja lõikamisel tuleb olla äärmiselt ettevaatlik ning kontrollida, et paigalduseks valitud piirkonnas ega selle alt pole ei elektrijuhtmed ega sööduki struktuurielemente.
10. Kaablitelju juhitimisel jälgige, et kaabel ei pootuks kokku teravate servadega ega satuks liikuvate mehaaniliste seadmete läheadel. Veenduge, et see on kogu pikkuses kindlasti kinnitatud ja kaitsstud ning et selle isolatsioon on isekestuv.
11. Kasutage vastavalt kasutatavale tootele ainult sobiva riistlööge (AWG) kaableid.
12. Kaabli tömbamisel läbi sööduki šassiis oleva ava kaitiske kaablit kummist kaitserõngaga. Jälgige, et te tagaksite kuumust kiirgavate alade läheduses olevate kaablitelje sobiva kaitse.
13. Ärge vedage kaableid väljaspool söödikut.
14. Kasutage parima kvaliteediga kaableid, ühendusi ja muid lisaseadmeid, näiteks kataloogist Connection.

SURE DE SON

UTILISER VOTRE PROPRE SENS ET VOTRE PRATIQUEZ UNE SURETE DE SON. VEUILLEZ VOUS RAPPELER QU'UNE LONGUE EXPOSITION A UN NIVEAU DE PRESSION SONORE TROP ELEVEE PEUT ENDOMMAGER VOTRE SECURITE D'ECOUTE. LA SECURITE DOIT ETRE MIS EN AVANT DE LA CONDUIT



Teave elektrilistele ja elektroonikajäätmetele kohta (nendele Europa riikidele, mis korraldavad sorteeritud jäätmete kogumist)

Tooted, mis on märgistatud läbikriipustatud (X) ratsastel prügikonteineri märgiga, ei või utiliseerida koos teise tavapärase oljemääjetegeta. Neid elektrilisi ja elektroonilisi tooteid tuleb ümber töödelka sobivates tehtases, mis on suutelised neid tooteda ja komponente utiliseerimiseks. Võtke ühendust oma kohaliku omavalitsusega, et teada saada kuhu ja kuidas tuleks neid töödelki lähimasse ümbertöötlemis/ utiliseerimisjaama toimetada. Jäätmete sobiv ümbertöötlemine ja utiliseerimine alatab kaasa keskkonna kaitsmisele ja erinetatud ohutuseks mõjusid tervisele.

Suomi / Finnish

Onnittelut tuottemme hankinnasta. Tytyväisyysesi on tuotteidemme tärkein tavoite: tytyväisyys siitä, että saat viimein kokea autoäänentoiston huipputaso. Tämän ohjekirjan tarkoitus on tarjota tärkeimät ohjeet, joita tarvitaan järjestelmän olkeaan asennukseen ja käyttöön. Mahdollisia käyttötarkoituksia on kuitenkin monia. Saat lisätietoja ottamalla yhteyttä jälleenmyyjääsi tai tekniseen tukipalveluumme osoitteessa support@elettromedia.it. Ennen komponenttien asennusta lue huolellisesti kaikki tässä ohjekirjassa olevat ohjeet. Nämä ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tuotteeille vahinkoa.

1. Kaikki komponentit tulee kiinnittää ajoneuvon rakenteisiin. Tee samoin asentaessasi mahdollisesti itse tekemäsi rakenteita. Varmista, että asennuksesi on turkeva ja turvallinen. Ajon aikana irtoava komponentti voi aiheuttaa vaikavia vaurioita matkustajille sekä muiille ajoneuvobilaille.
2. Käytä aina suojalaseja työkaluja käytäessäsi, sillä kappaleesta voi irrota ilmaan tikkua tai tuotepölyä.
3. Jotta vältetään vaurioituminen vahingossa, pidä tuote alkuperäisessä pakauksessaan kunnes olet valmis lopulliseen asennukseen.
4. Älä suorita asennusta moottoritilassa.
5. Ennen asennuksen aloittamista summata päälaite ja muut äänijärjestelmän laitteet, jotta vältetään mahdolliset vauriot.
6. Varmista, että komponenttien asennukseen valitsemasi paikka ei estä ajoneuvon mekaanisten tai sähköisten laitteiden toimintaa.
7. Älä asenna kuitumilla siten, ettei ne voivat altistua vedelle, suurelle määrelle kosteutta, pölylle tai lialle.
8. Älä asenna komponentteja ajoneuvon sähköistöön tai mekaanisten laitteiden läheille tai vedä kaapeleita niiden lähetä.
9. Ole erittäin varovainen, kun poraat tai leikkaat ajoneuvon koria. Varmista, ettei valitulla alueella tai sen alla ole ajoneuvon kannalta olennaisia rakenne-elementtejä.
10. Vertaessaasi kaapeleita varmista, ettei kaapeli kosketa teräviä reunoja tai lähellä liikkuvia mekaanisia laitteita. Varmista, että kaapeli on kiinnitetty ja suojaat koko matkaltaan, ja että sen eriste on itsestään sammuvaa.
11. Käytä vain kaapeleita, joiden halkeileikkaus (AWG) on tassá ilmoitettu.
12. Kun vedät kaapelia ajoneuvon korissa olevan reiän läpi, suojaa kaapelia käytäväällä kumirengasta (tiivistettä). Suojaa kaapelit, jotka kulkevat lähellä lämpöä tuottavia laitteita.
13. Älä vedä johtoja ajoneuvon ulkopuolelle.
14. Käytä laadukkaita kaapeleita, lähinnä ja lisävarusteita, kuten Connection-luetteloon tuotteen.

SAFE SOUND -FILOSOFIA

KÄYTÄ TERVETTUJA JÄRKEÄ JA SAFE SOUND -FILOSOFIAA. MUISTA, ETTÄ PITKÄAIKAINEN ALTISTUS ERITTÄIN KORKEALLE AANEPAINEEEN TASOLLE VOI VAHINGOITTAÄ KUULOASI. TURVALLISUUDEN TULEE OLLA ETUASJALLA AJEASIA.



Tietoa sähkö- ja elektroniikkaromusta (koskee Euroopan maita, joissa ko. romu kerätään erikseen)

Tuotteen, jossa on roskakorin kuva ja sen päällä X-merkki, ei saa hävittää muun kolitalousjätteen seassa. Nämä sähkö- ja elektroniikkalaiteet tulee kierrättää niihille tarkoitettuissa palveluissa, jotka pystyvät huolehtimaan niiden hävittämisenstä. Saat paikallisilta viranomaista tietoa siitä, minne ja miten nämä laitteet tulee toimittaa kierrätystä varten. Jätteen oikea kierrätäminen ja hävittäminen auttaa suojelemaan ympäristöä sekä ehkäisemään halittavalaikutusta.

Français / French

Félicitations pour avoir acheté notre produit. Votre satisfaction est notre priorité pour nos produits: la même satisfaction que celle gagnée par ceux qui ont une grande expérience de l'émotion de l'audio automobile. Ce manuel a été écrit pour fournir les instructions principales nécessaires à l'installation et à l'utilisation correctes de ce système. Cependant, l'étendue des applications possibles est vaste; pour en savoir plus, n'hésitez pas à contacter votre distributeur de confiance ou notre assistance technique en envoyant un E-mail à support@elettromedia.it Avant d'installer les composants, lisez attentivement toutes les instructions contenues dans ce manuel. Si vous ne suivez pas ces instructions, vous risquez d'endommager accidentellement le produit.

1. Tous les éléments doivent être solidement fixés à la structure du véhicule. Faites de même lorsque vous installez toute structure personnalisée que vous auriez construite vous-même. Assurez-vous que votre installation est solide and sécurisée. Avoir un élément desserré pendant que vous conduisez peut constituer un grave danger pour les passagers, ainsi que pour les autres véhicules.
2. Mettez toujours une protection pour les yeux lorsque vous utilisez ces outils, car des morceaux de bois ou résidus du produit peuvent se décoller.
3. Afin d'éviter les dommages accidentels, conservez le produit dans son emballage d'origine si possible, jusqu'à ce que vous soyez prêt pour l'installation finale.
4. Ne faites pas l'installation dans le compartiment du moteur.
5. Avant de commencer l'installation, éteignez l'unité principale ainsi que tous les autres appareils de système audio, évitant ainsi tout risque de dommage.
6. Vérifiez que l'emplacement que vous avez choisi pour installer les composants n'interfère pas avec le fonctionnement normal de tout appareil mécanique électrique du véhicule.
7. N'installez pas les haut-parleurs là où ils pourraient être exposés à l'eau, à une humidité excessive, à de la poussière ou de la saleté.
8. N'installez pas les composants et ne faites pas courir les câbles près du coffret électrique du véhicule.
9. Faites preuve d'une grande prudence lorsque vous percez ou coupez le châssis du véhicule, en vous assurant qu'aucun câble ou élément de structure essentiel au véhicule ne se trouve sous ou dans la zone sélectionnée.
10. Lorsque vous installez les câbles, assurez vous que les câbles n'entrent pas en contact avec des coins saillants ou des appareils électriques en mouvement. Assurez-vous que les câbles soient fermement attachés et protégés dans toute leur longueur et que leur isolation soit une auto extinction
11. N'utilisez que des câbles ayant la bonne section (AWG) en fonction de la puissance appliquée.
12. En installant un câble par un passage dans le châssis du véhicule, protégez-le avec une rondelle de caoutchouc (passe-fil). Assurez-vous d'utiliser la bonne protection pour les câbles passant près des sources de chaleur.
13. Ne laissez pas courir les câbles en dehors du véhicule.
14. Utilisez des câbles, des connecteurs et des accessoires de haute qualité tels que ceux figurant dans le catalogue Connection.

SURETE DE SON

UTILISER VOTRE PROPRE SENS ET VOTRE PRATIQUEZ UNE SURETE DE SON. VEUILLEZ VOUS RAPPELER QU'UNE LONGUE EXPOSITION A UN NIVEAU DE PRESSION SONORE TROP ELEVEE PEUT ENDOMMAGER VOTRE SURETE D'ECOUTE. LA SECURITE DOIT ETRE MIS EN AVANT LORS DE LA CONDUITE.



Informations relatives aux déchets électriques et électroniques (pour les pays européens assurant le tri sélectif des déchets)

Les produits comportant un logo composé d'une poubelle barrée d'une croix doivent être éliminés séparément des ordures ménagères. Ces produits utilisent des composants électriques ou électroniques qui doivent être recyclés par la déchetterie communale ou un centre de recyclage capables de traiter ces produits et composants. Nous vous invitons à contacter votre mairie afin de savoir comment amener ces produits dans le centre de recyclage le plus proche de votre domicile. Le recyclage et une mise au rebut adaptée contribuent à la préservation de l'environnement et à la prévention contre tout effet nocif pour la santé.

Deutsch / German

Wir gratulieren Ihnen zum Kauf unseres Produkts. Ihre Zufriedenheit ist die erste Anforderung, die unsere Produkte erfüllen müssen: die gleiche Zufriedenheit, die andere durch das Erleben der Fahrzeugaudioanlage erlangt haben. Diese Anleitung wurde erstellt, um die wichtigsten erforderlichen Anweisungen für korrekte Installation und Einsatz zur Verfügung zu stellen. Es gibt jedoch viele Anwendungsmöglichkeiten; für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren bewährten Händler oder unsere technische Betreuung unter der e-mail Adresse support@elettromedia.it Vor dem Installieren der Komponenten bitten sorgfältig alle Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung lesen. Wenn diese Anweisungen nicht befolgt werden, kann das Produkt unabsichtlich beschädigt oder beeinträchtigt werden.

- Alle Teile müssen fest mit dem Rahmen im Auto verbunden werden. Gehen Sie so auch bei allen selbstgebastelten Rahmen vor. Achten Sie darauf, dass Ihre Installation fest und sicher ist. Teile, die sich während der Fahrt lösen könnten schwerwiegende Personen- und Sachschäden verursachen.
- Tragen Sie bei der Benutzung von Werkzeugen stets Augenschutz.
- Um ungewollte Schäden zu vermeiden, das Produkt, falls möglich, in der Originalverpackung aufzubewahren, bis die endgültige Installation durchgeführt wird.
- Nehmen Sie keine Installationen im Motorraum vor.
- Zur Vermeidung von eventuellen Schäden, schalten Sie vor der Installation die Zentraleinheit und andere Ausiosysteme aus.
- Achten Sie darauf, dass der Einbauort den Betrieb anderer mechanischer oder elektrischer Geräte des Fahrzeugs nicht beeinträchtigt.
- Installieren Sie Lautsprecher nicht in Bereichen, in denen Sie Wasser, Feuchtigkeit, Staub oder Schmutz ausgesetzt sind.
- Die Installierung der Komponenten oder die Kabelführung darf nicht in unmittelbarer Nähe der Fahrzeugelektrik durchgeführt werden.
- Seien besonders vorsichtig, wenn Sie in das Autochassis bauen oder es einschneiden und achten Sie darauf, dass sich keine Kabel oder andere wichtige Autoteile in dem betreffenden Bereich oder darunter befinden.
- Bei der Kabelverlegung achten Sie bitte darauf, dass diese nicht um scharfe Kanten geführt werden oder mit beweglichen Teilen in Berührung kommen. Achten Sie auf eine gute Befestigung über die Gesamtlänge des Kabels, entsprechenden Kabelschutz und dass die Isolierung selbstlöschend ist.
- Nur Kabel mit dem korrekten Querschnitt (AWG) verwenden, die der zugeführten Leistung entsprechen.
- Bei der Kabelverlegung im Chassis benutzen Sie bitte Kabeldurchführungen. Kabel, die an Wärmeerzeugungsflächen entlang laufen, müssen sorgfältig abgeschirmt werden.
- Verlegen Sie keine Kabel außerhalb des Fahrzeugs.
- Benutzen Sie nur hochwertige Kabel, Steckverbinder und sonstiges Zubehör, wie beispielsweise im Connection Katalog angeboten.

SICHERER SOUND

BENUTZEN SIE GESENDUNGEN MENSCHENVERSTAND FÜR SICHEREN SOUND. DENKEN SIE DARAN, DASS HOHER SCHALLDRUCK ÜBER EINEN LANGEREN ZEITRAUM ZU GEHÖRSCHÄDEN FÜHREN KANN. BEIM FAHREN KOMMT DIE SICHERHEIT ZUERST.



Information zu Elektro- und Elektronikgeräten (gültig für die europäischen Länder, die eine Abfalltrennung durchführen).

Produkte, die mit einem durchgehenden Mülltonnenymbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden. Diese elektrischen und elektronischen Produkte müssen in geeigneten Einrichtungen, die für die fachgerechte Entsorgung dieser Produkte und Komponenten qualifiziert sind, wieder verwertet werden. Wenden Sie sich bitte an Ihr örtliches Gemeindeamt, um zu erfahren, wo die nächstgelegene Einrichtung für Recycling oder Entsorgung ist und wie diese Produkte dort abgegeben werden können. Die korrekte Wiederverwertung und Entsorgung von Abfall leistet einen Beitrag zum Umweltschutz und beugt Gesundheitsschäden vor.

Ελληνικά / Greek

Συγχαρητήρια για την αναρά του προϊόντος μας. Η ικανοποίησή σας είναι ο πρώτος απόχοι των προϊόντων μας: η ίδια ικανοποίηση που απολαμβάνουν όσα αναδρύνται την εμπειρία του πιοτικού χρονού στο αυτοκίνητο. Το παρόν εγγειρίδιο σχεδιάστηκε ώστε να παρέξει τις βασικές οδηγίες που απαιτούνται για την ορθή εγκατάσταση και χρήση του συστήματος. Ωστόσο, το έργο των πιονιών εφαρμογών είναι μεγάλο. Γερί περισσότερες πληροφορίες, παρακαλούμε με διατίθεστε να επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο που τη ήτημα μας τεχνικής υποστήριξης στην ηλεκτρονική διεύθυνση support@elettromedia.it Πριν εγκαταστήσετε τα εξαρτήματα, παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά ολές τις οδηγίες που περιέχονται στο παρόν εγγειρίδιο. Πιθανά μη πήρηση των οδηγιών μπορεί να προκαλέσει ακουστικά βλάβη στο προϊόν.

- Όλα τα εξαρτήματα πρέπει να έχουν κανένα σύμφωνα με τις απαγόρευσις του πλεκτή. Βεβαιωθείτε ότι η εγκατάσταση σας είναι στέρεη και ασφαλής. Εάρημα που χαλαρώνει όταν οδηγείται μπορεί να προκαλέσει οπραντική ζημιά στους επιβάτες καθώς και σε άλλα οχήματα.
- Να φορτίσετε την οποιαδήποτε προστατεύτη για τα μάτια όταν χρησιμοποιείτε εργαλεία επειργή σκλήρης ή υποτείματα προϊόντος μπορεί να υπάρχουν στον άριστο.
- Για να αποφύγετε τυχαία βλάβη, διατηρήστε το προϊόν στην αρχική του συσκευασία έως ότου είστε έτοιμοι για την τελική εγκατάσταση.
- Δεν πρέπει να κάνετε καμία εγκατάσταση μέσα στο διαμέρισμα του κινητήρα.
- Πριν να ξεκινήσετε με την εγκατάσταση σήρβητε τη κεντρική μονάδα και όλες τις άλλες ακουστικές συχνότητες του συστήματος, αποφεύγοντας οποιοδήποτε δυνατή ζημιά.
- Βεβαιωθείτε ότι η θεραπεία που επλέγατε για εξαρτήματα δεν εμποδίζει τη κανονική λειτουργία οποιαδήποτε μηχανικής ή ηλεκτρικής συσκευής του οχήματος.
- Μην εγκαθιστάτε τα μεγάφωνα σε μέρη όπου μπορεί να εκτεθούν σε νερό, υπερβολική υγρασία, ακαθαρσίες ή ρύπους.
- Μην εγκαθιστάτε τα εξαρτήματα και μην προστατεύτε καλώδια κοντά στο ηλεκτρικό κούτι του οχήματος.
- Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί όταν ανιστρέψτε τρύπες ή κόβετε μέρα του σασί του οχήματος, επιβεβαιώνομένοι ότι δεν υπάρχουν καλώδια ή δομικά στοιχεία απαραίτητα για το κάτω μέρος του οχήματος στην επιλεγέναια περιοχή.
- Οταν δρομολογείτε καλώδια, βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια δεν έρχεται σε επαφή με κοπτερές άκρες και δεν βρίσκεται κοντά σε μετακινούμενες μηχανικές συσκευές. Βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια είναι σταθερά συνδέσμενο και προστατευμένο σε όλο το μήκος του και ότι η μόνωση του είναι αυτοσυρεβενόμενη.
- Χρησιμοποιείτε μόνο καλώδια με την καταλληλή διατομή (AWG) σύμφωνα με την ισχύ που χρησιμοποιείται.
- Οταν περνάτε ένα καλώδιο μέσω μιας στήπης στο σασί του οχήματος, προστατεύστε το καλώδιο με ένα λαστιχένιο δακτύλιο (κωνικαρονάκι). Βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια που περνάνται κοντά σε σήμεια που παράγουν θερμότητα είναι προστατευμένα.
- Μη περνάτε καλώδια έξω από το όχημα.
- Χρησιμοποιήστε καλώδια της καλύτερης ποιότητας όπως αναφέρονται στον κατάλογο Connection.

ΑΣΦΑΛΗΣ ΗΧΟΣ

ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΣ ΚΟΙΝΗΣ ΛΟΓΙΚΗΣ ΚΡΑΤΕΙΣΤΕ ΤΗ ΣΤΑΘΜΗ ΤΟΥ ΗΧΟΥ ΣΕ ΑΣΦΑΛΗ ΕΠΙΠΕΔΑ. ΘΥΜΗΣΕΙΤΕ ΟΤΙ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗ ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΥΨΗΛΗΣ ΕΝΤΑΣΗΣ ΕΠΙΠΕΔΑ ΗΧΗΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΒΛΑΦΕΙ ΤΗΝ ΑΚΟΥ ΣΑΖ. Η ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΑΣ ΠΡΟΣΧΕΙ ΕΝΟΣ ΔΩΡΗΣΤΕ.



Πληροφορίες σχετικά με την απόρριψη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (για τις Ευρωπαϊκές χώρες που έχουν οργανώσει την έχωριστη συλλογή των απορριμμάτων αυτών) Τα προϊόντα τα οποία φέρουν σήμανση ένα τροχόλατο κάδο με ένα Χ πάνω σε αυτό δεν μπορούν να απορριφθούν μαζί με τα καθημερινά οικιακά απόρριμα. Αυτά τα ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά προϊόντα πρέπει να ανακυκλώνονται σε καταλήγεις εγκαταστάσεις, κανένας να διαχειρίζεται την απόρριψη αυτών των προϊόντων και εξαρτήματων τους. Για να γνωρίζετε ποιοι και πώς θα παραδόσετε αυτά τα προϊόντα στην πλατείατερη υπηρεσία ανακύκλωση / απόρριψη παρακαλούμε απειδεύθυντε στο τοπικό ομητικό γραφείο. Η ανακύκλωση και η απόρριψη των απορριμμάτων με καταλύπλο τρόπο συνεισφέρει στην προστασία του περιβάλλοντος και στην πρόληψη βλάβερων συνεπειών στην υγεία.

Útmutató / Hungarian

Gratulálunk termékünk megvásárlásához! Az Ön elégedettsége a legfontosabb kritérium, aminek termékeinknek meg kell felelnie, az elégedettség, amit az autós hangrendszer hosszból idejű használata után is érzi. Ez a kézikönyv a rendszer megfelelő telepítésére és használatára vonatkozó fontosabb utasításokat tartalmazza. Ugyanakkor a készüléknak számos lehetséges alkalmazási területe van, ezért szükség esetén keresse meg a forgalmazót vagy a műszaki terméktámogatást a support@elettromedia.it e-mail címen. A részegységek beszerelése előtt figyelmesen olvassa át a kézikönyvben szereplő utasításokat. Az utasítások be nem tartása a termék véletlen károsodását vagy sérülését okozhatja.

- Minden komponenst szílárdan rögzíteni kell a járműhöz. Ugyanilyg kell eljárni, ha bármilyen saját építésű szerkezeteket építet. Ellenőrizze, hogy a felszerelés szíllárd és biztonságos. Egy vezetés közben meglazuló komponens komoly sérülésekkel okozhat az utasoknak, valamint más járműveknek.
- A szerszámok használata közben minden viseljen védőszemlévet, mivel szilánkok, anyagdarabkák repülhetnek el.
- A véletlen károsodás elkerülése érdekében tartsa a terméket eredeti csomagolásában mindenkor, amíg nem kezd neki a végző beszerelésnek.
- Ne végezzen semmilyen beszerelést a motorról belsejében.
- A beszerelés megkezdése előtt kapcsolja ki a fejegységet és a hangrendszer többi komponensét, nehogy esetleg károsodjanak.
- Ügyeljen arra, hogy az alkatrészök beszerelésére kiválasztott helyek ne zavarják a jármű mechanikus vagy elektronikus eszközeinek működését.
- Ne szerezje be a hangszórókat olyan helyre, ahol víz, túlzott nedvesség, port vagy piszok érheti őket.
- Ne szerezzen semmilyen részegységet és ne veszesse el a kábeleket a jármű elektromos kapcsolódobozai közében.
- Legyen nagyon óatos amikor a karosszériába fur vagy vág, ellenőrizze, hogy nincsenek a jármű számára fontos kábelek vagy szerkezeti elemek a kiválasztott terület alatt.
- A kábelek vezetésekkel ügyeljen arra, hogy ne érintkezzenek éles szélekkel vagy mozdgó mechanikus eszközökkel. Ügyeljen arra, hogy szílárdan csatlakozzanak és védve legyenek egész hosszukban és hogy a szigetelésük önkírőleg legyen.
- Csak a használt teljesítményhez előírt keresztnetszűtű kábeleket használjon.
- Ha a kábel átvételez a jármű karrosszériájában kialakított nyílásokon, védje az egy gumigúrúvel. Ügyeljen arra, hogy a hőforrások közelében futó kábelek rendelkezzenek megfelelő védelemmel.
- Ne veszesse le a húzalokat a járművön kívül.
- Alkalmazzon csúcsminőségű kábeleket, csatlakozókat és kelleket, amilyenek pl. a Connection katalógusban találhatók.

BIZTONSÁGOS HANG

ALKALMAZZA A JÓZAN ÉSZT ÉS ALKALMAZZA A BIZTONSÁGOS HANGOT. KÉRJÜK, NE FELETSE, HOGY HA ÖNT IGEN NAGY EREJÜL HANGNYOMÁS ÉRI HOSSZÚ IDÓN ÁT, A HALLÁSA KÁROSODHAT. A BIZTONSÁG LEGYEN AZ ELSŐ VEZETÉS KÖZÖN.

 Használt elektromos készülékek elhelyezése hulladéként (a szelvett hulladékgyűjtést alkalmazó EU-tagországok számára)
Az ezzel a szimbólummal (kereszttel áltúzott szemétes) megjelölt termékeket nem szabad háztartási hulladéként kezelni. Régi elektromos és elektronikus berendezéseit vigye az a célel kijelölt újrahasznosító telepig, ahol az ilyen termékeket azok alkatrészét is képesek szakszerűen kezelni. A legközelebbi ilyen jellegű hulladékhasznosító telep helyéről a helyi önkormányzattól kaphat felvilágosítást. E készülék szakszerű megsemmisítésével segíthet abban, hogy megelőzük azt a környezetet és az ember egészségére gyakorolt negatív hatást, ami a helytelen hulladékkezelésből adódik.

Bahasa Indonesia / Indonesian

Selamat atas pembelian produk kami. Kepuasan Anda menjadi syarat utama yang harus dipenuhi produk kami: kepuasan yang sama seperti yang diperoleh oleh mereka yang telah lama mendambakan kenyamanan telinga saat mendengarkan musik dari audio mobil. Panduan ini telah dibuat untuk memberikan petunjuk utama yang diperlukan untuk menginstal dan menggunakan sistem dengan benar. Namun, kisaran kemungkinan aplikasinya luas; untuk informasi lebih lanjut, silahkan menghubungi dealer yang Anda percayakan atau dukungan teknis kami pada e-mail support@elettromedia.it Sebelum menginstal komponen, mohon membaca dengan seksama instruksi yang tertera dalam panduan ini. Apabila Anda tidak mengikuti instruksi yang ada bisa mengakibatkan bahan yang tidak diinginkan atau kerusakan pada produk.

- Semua komponen mesti terpasang dengan kokoh ke struktur kendaraan. Lakukan hal yang sama saat memasang struktur biasa lainnya yang barangkali Anda telah pasang sebelumnya. Pastikan instalasi penumpang lain mengalami cedera yang serius, sebagaimana juga bahwa bagi kendaraan yang lain.
- Selalu gunakan pelindung mata ketika bekerja dengan peralatan, karena serpihan atau residu produk bisa beterbang.
- Untuk menghindari kerusakan yang tidak disengaja, biarkan produk pada kemasan aslinya, apabila memungkinkan, sampai Anda siap melakukan instalasi akhir.
- Jangan melakukan instalasi apapun di dalam kompartemen mesin.
- Sebelum memulai instalasi, matikan head unit dan semua sistem audio lainnya, untuk menghindari kerusakan apapun yang mungkin terjadi.
- Pastikan lokasi yang Anda pilih untuk instalasi komponen tidak mengganggu operasi normal dari alat-alat mekanik atau listrik dari kendaraan.
- Jangan menginstal loundspeaker di tempat-tempat dimana loudspeaker bisa terkena air, kelembaban yang berlebihan, debu atau kotoran.
- Jangan menginstal komponen atau melintaskan kabel ke dekat kotak listrik kendaraan.
- Anda harus sangat hati-hati saat mengebor atau melubangi chassis kendaraan, pastikan tidak ada kabel atau elemen struktural kendaraan yang penting sekali di bagian bawah atau di wilayah-wilayah yang dipilih.
- Ketika melintaskan kabel, pastikan kabel tidak berhubungan langsung dengan pinggiran yang tajam atau dekat dengan alat-alat mekanik yang bergerak. Pastikan kabel terpasang dengan kuat dan sempurna terlindung serta insulasinya bisa memadamkan api dengan sendirinya.
- Hanya gunakan kabel dengan ukuran (AWG) yang benar yang sesuai dengan daya yang tertera.
- Apabila Anda melintaskan kabel melalui lubang kasis kendaraan, lindungi kabel dengan cincin karet (grommet). Pastikan Anda melakukannya dengan pugamanan yang tepat untuk kabel yang melintas dekat dengan wilayah penghasil panas.
- Jangan memasang kawat ke luar kendaraan.
- Gunakan kabel, konektor dan aksesoris yang berkualitas seperti yang bisa dilihat pada katalog Connection.

SUARA YANG AMAN

PIKIRKAN DAN BUATLAH SUARA YANG AMAN. MOHON DIINGAT BAHWA JIKA ANDA BERADA PADA TINGKAT TEKANAN SUARA YANG LUAR BIASA TINGGI DALAM WAKTU YANG CUKUP LAMA, HAL INI DAPAT MERUSAK PENDENGARAN ANDA. KEAMANAN HARUS DIUTAMAKAN SAAT BERKENDARA.

 Informasi tentang limbah peralatan listrik dan elektronik (bagi negara-negara Eropa yang mengumpulkan limbah secara terpisah) Produk-produk bertanda tong sampah beroda yang disilang tidak bisa dibuang bersama dengan sampah rumah tangga biasa. Produk-produk listrik dan elektronik ini harus diadur ulang menggunakan fasilitás yang sesuai, yang mampu menangani pembuangan produk dan komponen ini. Untuk mengetahui dimana dan bagaimana mengirim produk-produk tersebut ke tempat pembuangan/daur ulang terdekat, silahkan hubungi kantor waliwaka setempat Anda. Dengan mendaur ulang membuat limbah dengan cara yang tepat akan membantu pelestarian lingkungan dan mencegah efek-efek yang berbahaya bagi kesehatan.

Italiano / Italian

Complimenti per aver acquistato un nostro prodotto. La vostra soddisfazione è il primo requisito cui devono rispondere i nostri prodotti: la stessa soddisfazione di chiunque voglia vivere l'emozione del car audio. Questo manuale è stato redatto per fornire le indicazioni principali e necessarie all'installazione e all'uso del sistema. La varietà delle applicazioni possibili è tuttavia molto ampia; per ulteriori informazioni non esitate a contattare il Vostro rivenditore o l'assistenza ufficiale via mail: supporto.tecnico@elettromedia.it. Prima di procedere all'installazione leggete con attenzione tutte le indicazioni contenute in questo manuale. La mancata osservanza di tali istruzioni legate causare lesioni involontarie o danni all'apparecchio.

1. Fissate i vari componenti, e le eventuali strutture supplementari realizzate, al veicolo in modo solido e affidabile. Il distaccamento dal fissaggio durante la marcia dell'autovettura può causare grave danno per le persone trasportate e per gli altri veicoli.
2. Indossate sempre occhiali protettivi durante l'utilizzo di attrezzi che possono generare schegge o residui di lavorazione.
3. Al fine di evitare danni accidentali durante l'installazione riponete, quando è possibile, il prodotto nell'imballo.
4. Non realizzate alcun tipo di installazione all'interno del vano motore.
5. Prima dell'installazione spegnete la sorgente e tutti gli apparati elettronici del sistema audio per evitare qualsiasi possibile danno.
6. Assicuratevi che il posizionamento prescelto per i componenti non interferisca con il corretto funzionamento di ogni dispositivo meccanico o elettrico della vettura.
7. Non installate gli altoparlanti in posizioni esposte ad acqua, umidità eccessiva, polvere e sporco.
8. Evitate di passare i cavi o installare gli altoparlanti in prossimità di centraline elettroniche.
9. Prestate attenzione nel praticare fori o tagli sulla lamiera, verificando che nella zona interessata non vi sia alcun cavo elettrico o elemento strutturale dell'autovettura.
10. Nel posizionamento, evitate di schiacciare il cavo contro parti taglienti o nella vicinanza di organi meccanici in movimento. Assicuratevi che sia adeguatamente fissato per tutta la sua lunghezza, e che la schermatura sia autoestinguente.
11. La sezione del cablaggio deve essere dimensionata in modo adeguato alla potenza.
12. Proteggete il cavo condutore con un anello in gomma se passa in un foro della lamiera o con appositi materiali se scorre vicino a parti che generano calore.
13. Non fate passare mai i cavi all'esterno del veicolo.
14. Utilizzate cavi, connettori e accessori di alta qualità, come quelli disponibili nel catalogo Connection.

SAFE SOUND

UTILIZZATE EQUILIBRIO E BUON SENSO NELL'ASCOLTO. RICORDATE CHE PROLUNGATE ESPOSIZIONI AD UN LIVELLO ECESSIVO DI PRESSIONE ACUSTICA POSSONO PRODURRE DANNI AL VOSTRO UDITO. LA SICUREZZA DURANTE LA MARCIA DEVE RESTARE SEMPRE AL PRIMO POSTO.

 Informazioni per lo smaltimento di apparecchiature elettroniche ed elettriche (per i paesi che dispongono di sistemi di raccolta separata) I prodotti contrassegnati con il simbolo del contenitore per rifiuti su ruote barrato da una X non possono essere smaltiti insieme ai normali rifiuti domestici. Questi prodotti elettrici ed elettronici devono essere riciclati presso una struttura adeguata, in grado di trattare i prodotti stessi e i loro componenti. Per conoscere dove e come recapitare tali prodotti nel centro più vicino, contattare l'apposito ufficio comunale. Il riciclaggio e lo smaltimento corretto contribuisce a tutelare l'ambiente e ad evitare effetti dannosi alla salute.

日本語 / Japanese

本製品をお買い上げいただきありがとうございます。この製品は、お客様が満足されることを第一の要件としています。力オーディオの感動を経験したい人が得るのと同じ満足です。本マニュアルは、システムを正しく取り付け、使用するため必要な基本的な事柄について説明しています。ただし、用途は幅広いため、詳しい内容については、最寄りのディーラーまたは技術サポートに電子メール support@elettromedia.it でお問い合わせください。コンボーネントをインストールする前に、このマニュアルの内容をよくお読みください。指示に従わない場合、製品を破損する恐れがあります。

1. すべてのコンボーネントを自動車側にしっかりと固定すること。その他のお客様によるカスタム構造の取り付け時も同様です。確実に安全に取り付けられていることを確認します。運転中の1個のコンボーネントの緩みが搭乗者やほかの車両に重大な損害を与える場合があります。
2. 工具の使用時は、製品の破片等の飛散から目を守るために保護メガネ等を必ず着用してください。
3. 破損を避けるため、製品は、最終的な設置の準備ができるまで、できるだけ元のパッケージで保管してください。
4. エンジンコンバートメント内には何を付けないことを。
5. 取付け開始前にヘッドユニットとその他すべてのオーディオシステムをOFFにし、事故を防止すること。
6. コンボーネントの取付け予定位置は、自動車の機械または電気機器の通常動作を妨げない位置であること。
7. 水や高温、ゴミや砂埃にさらされる位置にラウドスピーカーを取り付けないこと。
8. 車の電気ボックス近くにコンボーネントを設置したりケーブルを引いたりしないでください。
9. 自動車のシャーシにドリル加工や切断を行う場合は、その下側や対象箇所にケーブルや自動車の重要な構造要素がないことを確証すること。
10. ケーブルの配線時、ケーブルが鋭利な部分や機械の可動部に接触しないようにすること。ケーブルを確実に取り付け、全長にわたって保護し、見分けやすい被覆を使用すること。
11. 供給される電源に対応するケーブルを (AWG) 使用してください
12. ケーブルを自動車のシャシーに開いた穴から通す場合、ケーブルをラバーリング (はとめ) で保護すること。発熱部の近くのケーブルは、適切な形で保護してください。
13. ワイヤを車両の外側に配線しないこと。
14. Connection カタログに掲載されているものをはじめとする、最高品質のケーブル、コネクタ、アクセサリを使用すること。

音量は安全なレベルで

常識の範囲内で安全なレベルの音量でお楽しみください。極端に高い音圧レベルで長時間聞き続けると、聴覚が低下する可能性があります。運転中は、安全を最優先してください。

 電気・電子機器の廃棄物に関する情報 (廃棄物の分別回収を組織化しているヨーロッパ各國用)
Xを入れた輪のこみ箱のマークが付いた製品は普通の家庭用のこみと一緒に処理することはできません。このような電気・電子機器の廃棄物は、これらの製品やコンボーネントを処理できる相応の施設でリサイクルしなければなりません。これらの製品をどこかどのようにして最も近いリサイクル/処理場まで運べばよいを知るために、お客様の地域の地方自治体事務所に連絡を取り下さい。廃棄物を相応の方法でリサイクルや処理することは、環境の保護と健康に害のある影響を防止することに貢献します。

한국어 / Korean

당사 제품을 구입해 주셔서 감사합니다. 당사는 고객이 만족하는 제품을 만들기 위해 최선의 노력을 다하고 있으며 뛰어난 성능의 카오디오를 경험하고 싶은 고객을 위한 제품도 마련되어 있습니다. 이 설명서는 시스템의 물리를 설치 및 사용을 위해 필요한 주요 지침을 제공합니다. 자세한 정보가 필요한 경우 제품을 구입한 딜러점 또는 당사 기술 지원팀 (support@elettromedia.it)에 문의하시기 바랍니다. 구성품을 설치하기 전에 설명서에서 기재된 모든 지침을 주의 깊게 읽고 숙지하십시오. 지침을 따르지 않을 경우 예상하지 못한 사고나 제품 손상이 초래될 수 있습니다.

- 모든 구성품은 반드시 차량에 단단히 고정시켜 두어야 합니다. 사용자가 의도로 정한 위치에 설치할 경우에도 마찬가지로 적용됩니다. 설치 상태가 견고하고 안전한지 확인하십시오. 운전 시 특정 구성품이 느슨하게 조여져 있으면 차량은 물론 승객도 중상을 입을 수 있습니다.
- 부목과 같은 도구를 사용할 경우에는 도구 파편이 공중으로 비산될 수 있으므로 항상 보호 안경을 착용하십시오.
- 간직스런 사고를 방지하려면 설치를 완료할 때까지 제품 포장 박스에 넣어 두십시오.
- 엔진 부분 내부에는 어떤 구성품을 설치하지 마십시오.
- 설치를 시작하기 전에 헤드 유닛을 포함한 다른 모든 오디오 시스템 장치의 전원을 꺼 사고의 위험을 미연에 방지하십시오.
- 구성품을 설치할 위치를 선택할 경우에는 모든 차량 부품의 정상적인 작동을 방해하지 않는 위치를 선택하십시오.
- 풀이 있는 철, 슬도가 높은 곳, 먼지가 많은 곳에는 라우드 스피커를 설치하지 마십시오.
- 차량의 전기 장치 또는 기기 근처에 구성품을 설치하거나 케이블을 배선하지 마십시오.
- 차량 새시에 구멍을 뚫거나 절단할 경우에는 그 부근 또는 아래에 케이블이나 차량에 중요한 부품이 없는지 각별한 주의를 기울여 확인하십시오.
- 케이블 배선 시에는 케이블이 날카로운 모서리나 움직이는 장치에 닿지 않도록 주의하십시오. 케이블이 단단히 연결되었는지, 길이가 적당한지, 케이블 절연재가 자소성이 있는지 확인하십시오.
- 본 설명서에 기재된 적절한 규격(AWG)의 케이블만 사용하십시오.
- 차량 새시의 구멍으로 케이블을 연결할 경우에는 케이블에 고무 링(그로밋)을 끼워 주십시오. 케이블이 열 발생 장치 근처에 배선되지 않도록 하십시오.
- 전선을 차량 밖으로 배선하지 마십시오.
- 연결부 카탈로그에 있는 고품질의 케이블, 커넥터, 액세서리를 사용하십시오.

SAFE SOUND

일반적인 방식으로 SAFE SOUND을 실행해 보십시오. 장시간 과도한 압력 레벨로 사운드를 들을 경우 청각 기능에 손상을 입을 수 있습니다. 운전 시 안전을 최우선으로 지켜야 합니다

**전기 또는 전자 장치 폐기물 정보(폐기물 분리 수거를 시행하는 유럽 국가에 해당)**

분리 배출 표시(X 표시 있음)가 있는 제품은 가정용 쓰레기와 함께 버릴 수 없습니다. 이러한 전기/전자 제품은 폐기물 관리하는 철저한 시설을 통해 재활용되어야 합니다. 이러한 제품은 보낼 재활용 폐기물 처리 시설에 대한 자세한 정보는 가까운 지자체 관련 기관에 문의하시기 바랍니다. 폐기물을 올바른 방식으로 재활용 및 처리하는 것은 환경을 보호하고 건강에 유해한 물질을 막는 데 중요한 역할을 합니다.

Angl. k. / Lithuanian

Svetkiname įsigijus mūsų gaminama produkta. Pagrindinis mūsų gaminamos produkcijos tikslas yra tenkinti Jūsų poreikius ir teikti malonumą: juri atitiki visus reikalavimus, kokius tik gali kelti patyrių automobilių garso aparatuose naudotojai ir vertintojas. Šioje naudojimosi instrukcijoje yra pateikta visa informacija apie tai, kaip tinkamai sumontuoti bei prijungti sistemą ir ją naudotis.

Šios sistemos panaudojimo galimybės yra gana plačios: daugiau informacijos teiraukitės pas įgaliotą gamintojo atstovą arba kreipkitės į mūsų techninės priežiūros skyrių elektroninio pašto adresu support@elettromedia.it. Prieš montuodami ir sujungdami sistemos dalis, pirmiausiai atidžiai perskaitykite visus šioje instrukcijoje pateiktus nurodymus. Nesilaikydami instrukcijose pateiktų nurodymų galite padaryti netyčinės žalos bei sugadinti prietaisą.

- Visos detalių turi būti stipriai prirtvirtintos prie automobilio. Laikytis tokų pat sukelti rimtų pavojų keleiviams, taip pat kitoms transporto priemonėms.
- Naudodamiesi instaliacine įranga, visada naudokite apsauginius akinius, kad atplaišos ir kitos medžiagos nepatektu į akis.
- Iki produkto sumontavimo ir prijungimo rekomenduojame visas sudedamąsių dalis laikyti originaliose pakuoštėse, taip išvengsite galimo jų pažeidimo ir sugadinių.
- Nelaikykite instalaciinių dalių variklių skyriuje.
- Norėdami išvengti bet koks žalos, prieš pradēdami montuoti sistemą, išjunkite magnetofoną ir visas kitas garsos sistemas.
- Isitiukinkite, kad vietas, kurioje norite instaluoti įranga nesikeria su kitomis automobilių funkcinėmis ar elektros sistemomis.
- Neinstaliuokite garsiakalbių ter, kur jie bus atviri vandeniniui, drėgmei,ulkems ar purvui.
- Jokių garso sistemų dalis nemontuokite greta automobilio elektros sistemoms, neveskitė pro ją jokių laidų.
- Būkite labai atsargūs gręždami ar pjaudami transporto priemonės važiuoklę, isitiukinkite, kad nėra būtin transporto priemonės laidų ar konstrukcinių elementų, po ar pasirinktoje vietoje.
- Sujungdami laidus isitiukinkite, kad jie neina šalia ašturių kampų ar šalia judančių dalių. Patirkinkite, ar laidas gerai prirtvirtintas ir apsaugotas.
- Naudokite tik tiekiamos srovės techninius duomenis atitinkančius reikiamo skersmens (AWG) laidus.
- Kišdami laidus per automobilio kėbulo padarytas skylos, apsaugokite juos guminėmis ivorėmis. Itin kruopščiai izoliuokite laidus, einančius greta šilumą skleidžiančių įrenginių.
- Neinstaliuokite laidų automobilio išorėje.
- Naudokite geriausios kokybės laidus, jungiklius ir priedus, kokius galite rasti Connection kataloge.

SAUGUS GARSAS

VADOUVAKITES SVEIKI NUOVOKA IR KLAUSYKITE LEISTINO GARSO. PRAŠOME NEPAMIRŠTI, KAD ILGAS YPATINGAI DIDELIO GARSO KLAUSYMAS GALI PAKENKTI JŪSŲ KLAUSAI. VAIRUOJANT SAUGUMAS TURI BŪTI PIRMOJE VIETOJE.



Informacija apie elektros ir elektroninių prietaisų atliekas (skirta toms Europos šalims, kurios organizuoja rūšiuotų atlieku surinkimą)

Produktai, ant kurių pažymėtas iksu (X) perbrauktas konteneris su ratukais, negali būti išmesti kartu su kitomis iprastomis buitinėmis atliekomis. Šie elektros ir elektroninių prietaisų produktai turi būti rūšiuojami atskirai ištaigose, galinčiose organizuoti šiuos produktus ir jų komponentų išmetimą. Norėdami sužinoti, kur ir kaip pristatyti šiuos produktus į artimiausią rūšiavimo/išmetimo vietą, prašome kreiptis į vėles savivaldybes. Tinkamas atliekų roščiamimas ir perdibimas, padeda aplinkos apsaugai ir mažina žalingą poveikį Jūsų sveikatai.

Polski / Polish

Gratulujemy zakupu naszego produktu. Wasza satysfakcja jest pierwszym wymaganiem, które nasz produkt musi spełniać: to ta sama satysfakcja jaką zdobywają osoby długo oczekujące na doświadczenie emocji samochodowego audio. Ten podręcznik został opracowany w celu zapewnienia podstawowych instrukcji niezbędnych do instalacji i korzystania z systemu prawidłowo. Jakkolwiek spektrum możliwych zastosowań jest szerokie, aby uzyskać dodatkowe informacje, prosimy skontaktować się z waszym zaufanym sprzedawcą lub naszym działem wsparcia technicznego pod adresem internetowym support@elettromedia.it. Przed zainstalowaniem komponentów, prosimy dokładnie przeczytać wszystkie instrukcje zawarte w niniejszym podręczniku. Nieprzestrzeganie tych instrukcji może spowodować niezamierzone uszkodzenie lub zniszczenie produktu.

1. Wszystkie składniki muszą być mocno zamontowane w konstrukcji pojazdu. Należy postępować w taki sam sposób przy instalowaniu każdego nietandardowego urządzenia. Należy upewnić się, że instalacja jest trwała i bezpieczna. Obluzowana część, podczas jazdy, może wyizzare szkody pasażerom, a także innym pojazdom.
2. Używając narzędzi, zawsze należy mieć na sobie okulary ochronne, ponieważ drzazgi lub odłamki produktu mogą znaleźć się w powietrzu.
3. W celu uniknięcia przypadkowego uszkodzenia, przechowywać produkt w oryginalnym opakowaniu, jeśli to możliwe, aż do momentu ostatecznej instalacji.
4. Nie należy wykonywać żadnych instalacji w komorze silnika.
5. Przed rozpoczęciem instalacji należy wyłączyć główną jednostkę audio i wszystkie pozostałe urządzenia systemowe, aby uniknąć uszkodzeń.
6. Należy upewnić się, że lokalizacja wybrana do montażu części nie zakłóca normalnego działania żadnych mechanicznych lub elektrycznych urządzeń pojazdu.
7. Nie należy montować głośników w miejscu, w którym mogą być narażone na działanie wody, nadmiernej wilgoci, kurzy lub brudu.
8. Nie instalować komponentów ani nie prowadzić kabli w pobliżu puszek elektrycznej pojazdu.
9. Należy być bardzo ostrożnym podczas wiercenia lub cięcia podwozia pojazdu, upewniając się, że w danym miejscu nie znajdują się żadne przewody lub elementy konstrukcyjne, niezbędne do prawidłowego działania pojazdu.
10. Prowadząc kable, należy upewnić się, że nie stykają się one z ostrymi krawędziami i nie znajdują się w pobliżu ruchomych urządzeń mechanicznych. Należy upewnić się, że są one dobrze przymocowane i zabezpieczone na całej długości oraz że ich izolacja jest samogasząca.
11. Stosować kable jedynie o właściwym przekroju (AWG) odpowiednio do zastosowanej mocy.
12. Prowadząc kabel przez otwór podwozia pojazdu, zabezpieczyć kabel gumowym pierścieniem (osłoną). Zapewnić prawidłową ochronę kabli biegących w pobliżu stref wytwarzających ciepło.
13. Przewodów nie należy prowadzić na zewnątrz pojazdu.
14. Należy używać najwyższej jakości kabli, złączy i akcesoriów, które można znaleźć w katalogu Connection.

BEZPIECZNY DŹWIĘK

NALEŻY KIEROWAĆ SIE ROZSADKIEM I STOSOWAĆ BEZPIECZNY POZIOM DŹWIĘKU. NALEŻY PAMIĘTAĆ, ŻE DŁUGOTRWAŁE NARAŻENIE NA BARDZO WYSOKI POZIOMY CIŚNIENIA AKUSTYCZNEGO MOZE USZKODZIC SŁUCH. PODCZAS JAZDY SAMOCHODEM BEZPIECZESTWO MUSI ZAJMOWAĆ PIERWSZE MIEJSCE.



Informação o usuíuviu zužutego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (dotycząca krajów Unii Europejskiej, które przyjęły system sortowania śmieci) Produkty z symbolem przezkrośnego śmiecinika na kółkach, nie mogą być wyrzucane ze zwykłymi domowymi śmieciami. Zużyt sprzęt elektryczny i elektroniczny powinien być przetwarzany w firmie mającej możliwość sortowania tych urządzeń i ich części. Skontaktuj się z lokalnymi władzami, w sprawie szczegółów lokalizacji najbliższego miejsca przerobu. Przetwarzanie i właściwe składowanie śmieci, przyczynia się do ochrony środowiska i zapobiegania skutkom szkodliwym dla zdrowia.

Português / Portuguese

Parabéns por ter adquirido o nosso produto. A sua satisfação é o primeiro requisito a que os nossos produtos devem obedecer: a mesma satisfação que aquela sentida por aqueles que anseiam pela emoção do sistema de áudio no carro. Este manual foi concebido para fornecer as principais instruções necessárias para instalar e utilizar correctamente o sistema. No entanto, é grande a variedade de possíveis aplicações; para mais informação, não hesite em contactar o seu representante oficial ou a nossa equipa de apoio técnico através do correio electrónico support@elettromedia.it. Antes de instalar os componentes, leia atentamente todas as instruções incluídas neste manual. O incumprimento destas instruções poderá provocar ferimentos nas pessoas ou danos no produto.

1. Todos os componentes devem estar firmemente seguros à estrutura do veículo. Faça o mesmo quando instalar estruturas personalizadas que possa ter de construir. Confirme se a sua instalação é sólida e segura. Um componente que se solte durante a condução pode causar danos graves aos passageiros, assim como a outros veículos.
2. Utilize sempre equipamento de protecção ocular quando usar ferramentas, uma vez que podem existir fragmentos ou resíduos do produto no ar.
3. Para evitar danos accidentais, conserve o produto na embalagem original, se possível, está estar preparado para a instalação final.
4. Não efectue qualquer instalação dentro do compartimento do motor.
5. Antes de começar a instalação desligue a unidade principal e todos os outros dispositivos do sistema de áudio, evitando quaisquer danos possíveis.
6. Certifique-se de que a localização que escolher para instalar os componentes não interfere com o funcionamento normal de quaisquer dispositivos mecânicos ou eléctricos do veículo.
7. Não instale os alfitelantes em pontos em que possam ficar expostos a água, humidade ou poeira excessiva.
8. Não instale os componentes nem deixe o cabo solto junto à caixa eléctrica do veículo.
9. Tenha extremo cuidado quando perfurar ou cortar o interior no chassis do veículo, certificando-se de que não há nenhum cabo ou elemento estrutural essencial debaixo do veículo ou na área seleccionada.
10. Ao orientar os cabos, certifique-se de que estes não entram em contacto com extremidades afiadas ou com dispositivos mecânicos móveis. Certifique-se de que o cabo está fixo de forma adequada e protegido em todo o comprimento, bem como de que o isolamento é auto-extinguível.
11. Utilize apenas cabos com a secção adequada (AWG), de acordo com a potência aplicada.
12. Ao passar o cabo por um orifício no chassis do veículo, proteja o cabo com uma anilha de borracha (passa-fios). Certifique-se de que os cabos que passem por áreas geradoras de calor possuem uma protecção adequada.
13. Não faça passar os fios pelo exterior no veículo.
14. Utilize cabos, conectores e acessórios de qualidade, tais como os disponíveis no catálogo Connection.

SOM SEGURO

UTILIZE SENSO COMUM E PRATIQUE UM SOM EM SEGURANÇA. TENHA EM ATENÇÃO QUE A EXPOSIÇÃO PROLONGADA A NÍVEIS DE PRESSÃO DE SOM EXCESSIVAMENTE ELEVADO PODE PREJUDICAR A SUA AUDIÇÃO. DURANTE A CONDUÇÃO, A SEGURANÇA TEM DE ESTAR EM PRIMEIRO LUGAR.



Informação sobre a eliminação de equipamento eléctrico e electrónico (para os países europeus que constituiram sistemas de recolha de lixo separados) Os produtos com o símbolo do caixote do lixo com um X não podem ser eliminados juntamente com o lixo doméstico normal. Estes produtos eléctricos e electrónicos deverão ser eliminados em pontos adequados capazes de tratar este tipo de produtos e componentes. A fim de saber onde e como depositar estes produtos no ponto de recolha/reciclagem mais próximo de si, entre em contacto com as autoridades locais competentes. A reciclagem e a eliminação correctas contribuem para proteger o ambiente e evitar efeitos prejudiciais para a saúde.

Русский / Russian

Поздравляем с покупкой нашей продукции! Доставить радость покупателям - вот главная задача наших продуктов: это радость, испытываемая теми, кто желает получить истинное удовольствие от прослушивания автомагнитолы.

Данное руководство содержит основные инструкции, требуемые для правильной установки и применения системы. Однако возможная область применения широка; для получения дополнительной информации просим обращаться к надежному дилеру или в нашу службу технической поддержки по электронному адресу: support@eletromedia.it

Перед установкой компонентов, пожалуйста, прочитайте внимательно все инструкции в данном руководстве. Несоблюдение инструкций может привести к непреднамеренному ущербу или повреждению продукции.

1. Все элементы необходимо надежно закрепить на корпусе автомобиля. То же относится к установке любого дополнительного оборудования. Убедитесь в том, что установка выполнена надежно и безопасно. Элемент, открупившийся во время движения, может причинить серьезные травмы пассажирам, а также нанести повреждения другим автомобилям.
2. При работе с инструментами всегда носите защитные очки, так как в воздухе могут присутствовать осколки или частицы продукта.
3. Во избежание непреднамеренного повреждения по возможности храните продукцию в упаковке производителя до тех пор, как Вы будете окончательно готовы ею установить.
4. Нельзя производить установочные работы в моторном отсеке
5. Перед началом установки во избежание повреждений выключите головное устройство и все прочие устройства аудиосистемы.
6. Убедитесь в том, монтаж компонентов на выбранном Вами месте не нарушает нормальную работу механических и электрических устройств автомобиля.
7. Не устанавливайте громкоговорители там, где они могут подвергаться воздействию воды, излишней влажности, пыли или грязи.
8. Не устанавливайте компоненты и не прокладывайте кабель вблизи распределительного ящика автомобиля.
9. Будьте очень внимательны при сверлении или вырезании отверстий в шасси автомобиля, убедитесь, что под выбранной областью или внутри нее нет кабелей или важных конструктивных элементов.
10. Пролегая электрические провода, убедитесь в том, что они не находятся в контакте с острыми краями или движущимися механическими устройствами. Убедитесь в том, что они прочно закреплены и защищены по всей длине, и что их изоляция является самозатухающейся.
11. Используйте только провода с надлежащим сечением (AWG) в соответствии с подаваемой мощностью.
12. При прокладке провода через отверстие в шасси автомобиля защищайте провод резиновым кольцом (втулкой). Убедитесь в том, что провода, пролегающие вблизи тепловыделяющих зон, достаточно защищены.
13. Не прокладывайте провода снаружи автомобиля.
14. Используйте провода, соединители и аксессуары высокого качества, такие как представлены в каталоге Connection.

БЕЗОПАСНЫЙ ЗВУК

РУКОВОДСТВУЙТЕСЬ ЗДРАВЫМ СМЫСЛОМ И ПРАКТИКУЙТЕ БЕЗОПАСНЫЙ ЗВУК. ПОМНИТЕ, ЧТО ПОДВЕРГАЯСЬ ДЛЯТЕЛЬНОМУ ВОЗДЕЙСТВИЮ СЛИШКОМ ВЫСОКОГО УРОВНЯ ЗВУКА, ВЫ МОЖЕТЕ ПОВРЕДИТЬ ВАШ СЛУХ. БЕЗОПАСНОСТЬ ВО ВРЕМЯ ВОЖДЕНИЯ АВТОМОБИЛЯ - ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УСЛОВИЯ!



Tietoa sähkö- ja elektroniikkaromusta (koskee Euroopan maita, joissa ko. romu kerätään erikseen)

Tuotteita, joissa on roskakorin kova ja sen päällä X-merkki, ei saa hävittää muun kolitalousjätteen seassa. Nämä sähkö- ja elektroniikkalaitteet tulee kierrättää niille tarkoitettuissa palvelimissa, joita pyystytään huolehtimaan niiden hävittämisestä. Saat paikallisista viranomaista tietoa siitä, minne ja miten nämä laitteet tulee toimittaa kierrätystä varten. Jätteen oikea kierrätäminen ja hävittäminen auttaa suojelemaan ympäristöä sekä ehkäisemään haittavaikutuksia terveydelle.

Гарантия Hertz

Продукция **Hertz** обладает гарантией в течение установленного текущими законами срока, при нормальных условиях использования, если она вызвана дефектами материалов или их производства. Гарантия действительна с даты покупки, подтвержденной чеком. Гарантия недействительна в следующих случаях:

- продукт поврежден в результате инцидентов, не касающимся материалов или производственных дефектов;
- продукт изменен или фальсифицирован неуполномоченными лицами;
- его серийный номер изменен или стерт.

Если на продукт распространяется гарантия, его производитель принимает решение о ремонте или замене его неисправных деталей. Неисправный продукт необходимо передать распространителю, где он был куплен, предъявив полностью заполненный гарантитный сертификат. В случае если гарантия больше не распространяется на продукт, он будет отремонтирован по текущей стоимости. Мы не принимаем на себя обязательства, связанные с повреждениями вследствие транспортировки. Мы не несем ответственности за: расходы или потеря прибылей вследствие невозможности пользования данным продуктом, прочие случайные или возможные издержки, расходы или повреждения, покрытые клиентом. Гарантия в соответствии с действующим законодательством.

Slovensky / Slovak

Blahoželáme k zakúpeniu nášho výrobku. Vaše spokojnosť je prvou požiadavkou, ktorú musia spínať naše výrobky: rovnaké uspokojenie pre tých, ktorí majú dlhodobé skúsenosti s auto audio emóciami. Tento návod bol navrhnutý pre poskytnutie základných pokynov potrebných pre správnu inštaláciu a použitie systému. Avšak, rozsah možných aplikácií je široký; pre podrobnejšie informácie kontaktujte vášho predajcu alebo technickú podporu na support@eletromedia.it

Pred inštaláciou komponentov si dôkladne prečítajte všetky pokyny v návode. Nedodržaním týchto pokynov môžete spôsobiť zranenie alebo poškodenie výrobku.

1. Všetky komponenty musia byť pevne namontované ku konštrukcii vozidla. Plati to aj pri inštalácii akýchkoľvek komponentov. Overte, či je inštalácia pevná a bezpečná. Vôľné komponenty môžu počas jazdy spôsobiť väzne poranenie osôb alebo iných vozidiel.
2. Pri použítiu náradia vždy používajte ochranné prostriedky.
3. Aby ste zabránili možnému poškodeniu, nechajte výrobok v originálnom obale až do chvíle jeho inštalácie na miesto.
4. Nevykonávajte žiadne úpravy vo vnútri motorového priestoru.
5. Pred inštaláciou vypnite hlavnú jednotku a všetky komponenty audio systému, aby ste zabránili možnému poškodeniu.
6. Uistite sa, či miesto inštalácie komponentov nebráni standardnej prevádzke akýchkoľvek mechanických alebo elektronických zariadení vozidla.
7. Neinštalujte reproduktory na miesta vystavené vode, nadmernej vlhkosti, prachu alebo špine.
8. Neinštalujte komponenty ani nevedzte káble v blízkosti elektrickej skrinky vozidla.
9. Pri vŕtaní alebo vyrázvaní otvorov vo vozidle dbajte na to, aby ste nepoškodili káble dôležité štrukturálne prvky vozidla.
10. Pri vedení kálov sa uistite, aby káble neprišli do kontaktu s ostrými hranami alebo pohyblivými časťami. Uistite sa, či sú pevne namontované a chránené po celej dĺžke.
11. Používajte len káble so správnym rozmereom (AWG) podľa aplikovaného výkonu.
12. Pri vedení kálov cez otvory v karosérii vozidla použite gumové priechodky. Káble chráňte pred zdrojom nadmerného tepla.
13. Nevedzte káble vonkajšou stranou vozidla.
14. Používajte káble, konektory a príslušenstvo najvyššej kvality, ktoré nájdete v katalógu príslušenstva.

BEZPEČNÝ ZVUK

POČUVAJTE VŽDY PRI PRIMERANEJ HLASITOSTI. PAMÄTAJTE, ŽE DLHODOBÉ VYSTAVENIE SA NADMERNÉMU HLUKU MÔŽE TRVÁLO POŠKODIŤ VÁS SLUCH. POČAS ŠOFOROVANIA MUSÍ BYŤ BEZPEČNOSŤ NA PRVOM Mieste.



Informácie o odlaganí stare elektrickej a elektronické opreme (za države článice EU, ktorí uporabjujú sistem ločevanja odpadkov)
Izdelki s simbolom (prekrižaný koš za odpadky) se ne smejte zavreť skupaj z ostatimi gospodinjskimi odpadmi. Stara elektricna a elektronska oprema se mora zbirati in reciklirati na temu primernih mest. Za informacije o zbirnih mestih se obrnите na organe lokalne oblasti. Ustrezno recikliranje in odstranjevanje izdelkov priporomore k ohranjanju zdravja in okolja.

Slovenščina / Slovenian

Čestitamo vam za nakup našega izdelka. Naši izdelki morajo najprej zadovoljiti vas: omogočiti morajo tisto zadovoljstvo, ki si ga želijo ljubitelji odličnega zvoka v avtomobilih. V tem priročniku so glavna navodila za pravilno namestitev in uporabo sistema. Možnih načinov uporabe pa je vseeno veliko. Za dodatne informacije se obrnite na vašega prodajalca ali na našo tehnično podporo po e-pošti naslov support@eletromedia.it.

Pred namestitevijo komponent pazljivo preberite vsa navodila v tem priročniku. Neupoštevanje teh navodil lahko povzroči nenamereno škodo ali poškodbo izdelka.

1. Vse komponente je treba čvrsto pritrdit na vozilo. Enako velja tudi za dele, ki ste jih sami vgradili v vozilo. Preverite ali je vaša namestitev varna in čvrsto pritrjena. Če komponenta odpade med vožnjo, lahko povzroči resne poškodbe potnikov ali na drugih vozilih.
2. Med uporabo orodij nosite zaščitna očala, ker lahko deli odletijo in vas poškodujejo.
3. Da preprečite nenamereno škodo, hrantite izdelek v originalni embalaži, dokler ne boste pripravljeni na namestitev.
4. Komponent ne nameščajte v motorjem prostoru.
5. Pred namestitevijo izklopite glavo enoto in vse ostale avdio sisteme, saj boste tako preprečili morebitne okvare.
6. Poskrbite, da lokacija, ki jo boste izbrali za namestitev komponent, ne bo ovirala normalnega delovanja mehanskih ali elektronskih naprav vozila.
7. Zvočnikov ne nameščajte na mesta, kjer so lahko izpostavljeni vodi, veliki vlagi, prahu ali umazaniji.
8. Ne nameščajte komponent ali kablov blizu elektronskih naprav v vozilu.
9. Med vrtanjem ali rezanjem šasije bodite zelo pazljivi in se prepričajte, da se pod ali na želenem mestu ne nahajajo kabli ali elementi pomembni za delovanje vozila.
10. Med speljevanjem kablov, poskrbite, da ne pridejo v stik z ostrimi robovi ali gibljivimi mehanskimi deli. Poskrbite, da so dobro pritrjeni in zaščiteni po celotni dolžini in da je izolacija negotovija.
11. Uporabljajte samo primerne kable (AWG), glede na uporabljené napajanje.
12. Med speljevanjem kabla skozi luknje v karoseriji vozila, zaščitite kable z gumijastim prstanom (obroček). Poskrbite za primerno zaščito kablov, ki so speljani blizu mest, kjer se proizvaja topota.
13. Nikoli ne nameščajte žič na zunanjih strani vozila.
14. Uporabite kakovostne kable, priključke in dodatke; take kot so opisani v katalogu Connection.

VAREN ZVOK

UPORABITE ZDRAVO PRESOJO IN ZAGOTOVITE VARNO RAVEN ZVOKA. ZAPOMNITE SI, DA LAHKO DOLGOTRAJNO IZPOSTAVLJANJE GLASNIM ZVOKOM POŠKODUJE VAŠ SLUH. MED VOŽNJO DAJTE PREDNOST VARNOSTI.



Informácie o odlaganí stare elektrickej a elektronické opreme (za države článice EU, ktorí uporabjujú sistem ločevanja odpadkov)
Izdelki s simbolom (prekrižaný koš za odpadky) se ne smejte zavreť skupaj z ostatimi gospodinjskimi odpadmi. Stara elektricna a elektronska oprema se mora zbirati in reciklirati na temu primernih mest. Za informacije o zbirnih mestih se obrnute na organe lokalne oblasti. Ustrezno recikliranje in odstranjevanje izdelkov priporomore k ohranjanju zdravja in okolja.

Español / Spanish

Le felicitamos por la compra de este producto. El primer requisito de nuestros productos es conseguir su satisfacción: la misma satisfacción que la obtenida por los que desean sentir la emoción del audio del vehículo. Este manual ha sido elaborado para proporcionar las principales instrucciones necesarias para instalar y utilizar el sistema correctamente. Sin embargo, el rango de aplicaciones posibles es muy amplio; para más información, no dude en contactar con su distribuidor de confianza o con nuestro soporte técnico en el correo electrónico support@elettromedia.it.

Antes de instalar los componentes, lea atentamente todas las instrucciones contenidas en este manual. No respetar estas instrucciones puede provocar daños no deseados o dañar el producto.

1. Todos los componentes deben fijarse con firmeza a la estructura del vehículo. Realice la misma actuación cuando instale estructuras personalizadas propias. Confirme que su instalación sea sólida y segura. Un componente que se suelte durante la conducción puede provocar graves daños a los pasajeros, así como a otros vehículos.
2. Lleve siempre gafas protectoras cuando use herramientas, ya que los fragmentos de metal o residuos del producto pueden saltar al aire.
3. Para evitar daños accidentales, mantenga el producto en su embalaje original a ser posible, hasta que esté preparado para la instalación definitiva.
4. No realice instalaciones dentro del compartimiento del motor.
5. Antes de comenzar la instalación, apague la unidad principal y los demás sistemas de audio, evitando cualquier posible daño.
6. Asegúrese de que la posición que elija para instalar los componentes no interfiera con el funcionamiento normal de cualquier dispositivo mecánico o eléctrico del vehículo.
7. No instale los altavoces donde puedan quedar expuestos al agua, humedad excesiva, polvo o suciedad.
8. No instale los componentes ni haga pasar el cable cerca de la caja eléctrica del vehículo.
9. Vaya con mucho cuidado cuando taladre o traspase al chasis del vehículo, asegurándose de que no haya cables ni elementos estructurales esenciales para el vehículo bajo o en la zona seleccionada.
10. Cuando pase cables, asegúrese de que el cable no entre en contacto con ángulos afilados ni pase cerca de dispositivos mecánicos móviles. Asegúrese de que esté firmemente fijado y protegido por toda su longitud y su aislamiento no sea inflamable.
11. Utilice solamente cables con la sección adecuada (AWG), de acuerdo con la potencia adecuada.
12. Cuando pase el cable por un agujero en el chasis del vehículo, proteja el cable con una anilla de goma (arandela). Asegúrese de proporcionar la protección adecuada para los cables que pasen cerca de áreas que generen calor.
13. No pase los cables por fuera del vehículo.
14. Use cables, conectores y accesorios de alta calidad, como los que podrá encontrar en el catálogo Connection.

SONIDO SEGURO

UTILICE EL SENTIDO COMÚN Y PRACTIQUE EL SONIDO SEGURO. RECUERDE QUE UNA EXPOSICIÓN PROLONGADA A NIVELES DE PRESIÓN SONORA EXCESIVAMENTE ELEVADOS PUEDE DAÑAR SU OÍDO. LA SEGURIDAD DEBE ESTAR ANTE TODO DURANTE LA CONDUCCIÓN.



Información sobre la eliminación de aparatos electrónicos y eléctricos (para los países europeos que han constituido sistemas de gestión separada de residuos)

Los productos que lleven impreso el símbolo del cubo de basura tachado no pueden ser eliminados junto con los residuos domésticos normales.

Estos productos electrónicos y eléctricos deben ser eliminados en instalaciones adecuadas, capaces de gestionar la eliminación de estos productos y componentes. Para saber dónde y cómo entregar estos productos al centro de reciclaje/eliminación más cercano, contacte con su oficina municipal. El reciclaje y la eliminación de residuos de la forma adecuada contribuyen a la protección del medio ambiente y a evitar efectos dañinos en la salud.

Svenska / Swedish

Grattis till ditt köp av vår produkt. Din nöjdhet med vår produkt är det första kravet vi försöker möta. Samma nöjdhet som fås av dem med längtan till uppleva biljuddkänslor. Den här manual har ritats för att tillhandahålla huvudinstruktionerna som krävs för att installera och använda systemet korrekt. Därmed är omfåget av möjliga appliceringar stort, för vidare information, vänligen kontakta din återförsäljare eller vår tekniska support på e-post support@elettromedia.it. Innan installation av komponenter, vänligen läs noggrant igenom alla instruktionerna i denna manual. Att inte följa dessa instruktioner kan orsaka oavsiktlig skada eller skada på produkten.

1. Alla komponenter måste fästas ordentligt vid bilens fasta struktur. Samma sak gäller då du installerar tillägg och tillval som du själv har beställt eller tillverkat själv. Säkerställ så att installationen sitter ordentligt och är säker. En komponent som lossnar naturligt som du köpt kan orsaka stor trafikfara och även fara för att falla in i bilen.
2. Använd alltid skyddsglasögon du då använder verktyg då små flisor och andra kvarlämnningar av bearbetat material kan bli luftburna.
3. För att undvika oavsiktlig skada, förvara produkten i originalförpackningen om möjligt, tills du är reda för den slutliga installationen.
4. Utfrör inga installationer inne i motorhuvan.
5. Innan du påbörjar installationen ska slå av huvudheten och alla andra delar i ljudsystemet för att undvika risk för skador.
6. Se till så att platsen du väljer för installation av komponenterna inte stör eller påverkar vid normal framföring eller användning av fordonet.
7. Installera inte högtalarna på någon plats där de kan utsättas för vatten, mycket hög luftfuktighet, smuts eller damm.
8. Installerar inte komponenter eller gör kabeldragningsar nära den elektriska lädaren i fordonet.
9. Var väldigt försiktig då du borrar och skär i fordonets chassi. Se till så att du inte kommer att skada kablar eller strukturella element som är viktiga för fordonets undersida eller annat.
10. Då du drar kablarna ska du se till att du inte kommer i kontakt med skarpa kanter eller rörliga delar. Se till så att de sitter fast ordentligt, inte sitter losa, och att de skyddas längs hela sin längd. Se också till att isoleringen är korrekt.
11. Använd endast kablar med korrekt sektion (AWG) enligt strömmen som används.
12. När kablar dras genom ett hål i fordonets chassi, skydda kabeln med en gummiring (tätning). Se till att tillhandahåll tillräckligt skydd för kablar nära värme genererande områden.
13. Dra aldrig kablarna på utsidan av fordonet.
14. Använd kablar av högsta kvalitet, och de anslutare och tillbehör som finns i Connection katalogen.

SÄKER LUJDÅTERGIVNING

ANVÄND SUNT FÖRNÜFT OCH HÄLL LUJDET PÅ EN SÄKER NIVÅ. KOM IHÄG ATT OM DU UTSÄTTER DIG SJÄLV FÖR HÖGA LUJDNIVÄER UNDER LANG TID KAN DETTA SKADA DIN HÖRSEL. SÄKERHETEN MÄSTE KOMMA I FÖRSTA HAND VID KÖRNING.



Information gällande elektriskt och elektroniskt avfall (För de länder inom EU som åtskild insamling av avfall)

Produkter märkta med symbolen av en överkorsad septuna ska inte kasseras tillsammans med vanligt hushållsavfall. Dessa elektriska och elektroniska produkter måste återvinnas vid en anläggning som är kapabel att hantera kasseringen av dessa produkter och komponenter. Kontakta din lokala myndighet för information om närliggande återvinningsstationer. Återvinning och korrekt kassering av avfall bidrar till att skydda miljön och förhindrar skadliga effekter på vår hälsa.

ไทย / Thai

เสียงที่ปลดปล่อย

ใช่วิจารณญาณ และใช้สื่อที่ปลดล็อกภัย ในระหว่างนักการอยู่กับรัฐด้วยความกดดันของเสียงสูงมากเป็นเวลานานอาจจะทำลายการได้ยินของคุณ ปลดล็อกภัย ไกคอนขนาดขีบ.



Türkçe / Turkish

Ürünümüzü satınaldığınız için kutlarız. Ürünlerimizin karşılaması gereken ilk koşul sizin mutluğunuздur: arabada ses duygusunu yaşamayı özleyenlerin ulaştığı mutluluğun aynısı.

Bu klavuz, sistemin doğru olarak kurulumu ve kullanımı için gereken temel talimatları sağlamak üzere hazırlanmıştır. Ancak mümkün olan uygulama şekilleri çok çeşitlidır. Daha fazla bilgi için lütfen yetkili bayinizle veya support@elettromedia.it e-posta

adresinden teknik destek servisimizle temsili kurumdan çekinmeyiniz.
Bileşenleri kurdan önce lütfen bu klavuzdaki tüm talimatları dikkatle okuyunuz. Bu talimatların gözardı edilmesi ürüne istemeden zarar veya hasar verilmesine neden olabilir.

1 Tüm bilesenler arac yapısına sıkıca tutulmalıdır. Kendi vaptığınız diğer özel yapıları da aynı şekilde tutturunuz. Kullanımlarınıza zarar veya hasar verilmesine neden olabilir.

1. Tüm bileyenler araç yapısına sıkıca tutulurmanızdır. Kendi yapıyinizi diğer özel yapıları da aynı şekilde tuttururuz. Kurulumlarınızın sağlam ve güvenli olmasını sağlayınız. Sürüş sırasında bir bileyenin çözülmesi yolcuları veya diğer araçlarla ciddi hasar verebilir.
 2. Aletleri kulanırcan körucuy gözükler kullanıncı, zira lehim esnasında zararlı gazlar ortaya çıkacaktır.
 3. Olası bir hasardan kaçınmak için mümkünse son kurulum için hazır olana kadar, ürünün orijinal ambalaj içinde muhafaza ediniz.
 4. Kurulum işlemini motorda kesinlikle yapmayınuz.
 5. Herhangi bir hasara neden olmamak için kurulumu başladan önce kafa birimini ve tüm diğer ses cihazlarını kapatiniz.
 6. Yapacığınız işlemlerin yerinin aracınızın halıhzardaki sitelerinin çalışmasını engellemeyecek şekilde olmasına ya da aracınınızın elektronik ve elektrik aksamlına zarar vermeyecek şekilde takılmasını sağlayınız.
 7. Hoparlörleri İslanacakları yüksük nem veya kire maruz kalacakları ortamlara kurmayınız.
 8. Bileşenleri veya kabloyu aracın elektrik kutusundan uzak tutunuz.
 9. Araç şasisini delerken veya keserken çok dikkatli olunuz ve altta veya çalışan bölgede kablo veya aracın asılı yapışal elemanları olmadıklarından emin olunuz.
 10. Kabloları geçirirken, kabloları keskin kesici mekanik kısımların yakınından geçmediğinden emin olunuz. Kablolaların uzatıldıktan güzergahı sıkıca tutulurduğundan ve uygun yálıtım yaptırmışından emin olunuz.
 11. Sadece uygunlanan güçe uygun kesiti (AWG) kablo kullanınız.
 12. Kabloyu aracınızın şasisindeki delikten geçirirken, kabloyu lastik bir halka (conta) ile sabitleyiniz. Isı üreten bölgelere yakın geçen kablolara için uygun koruma sağladığınızdan emin olunuz.
 13. Kabloları aracınızın dışından geçirmeziniz.
 14. Kaliteli kablo, fırı ve aksesuarları kullanınız. Baglantı (Connection) kataloğuuna bakabilirsınız.

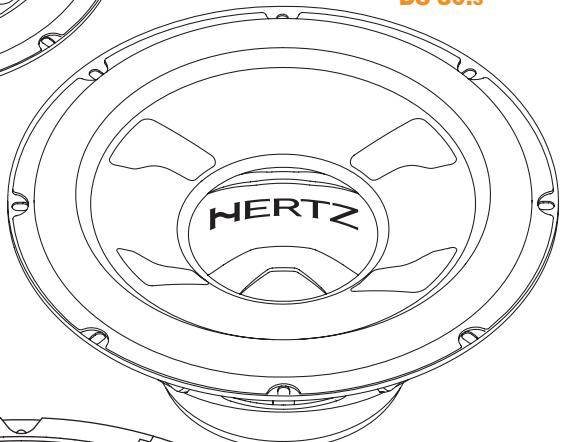
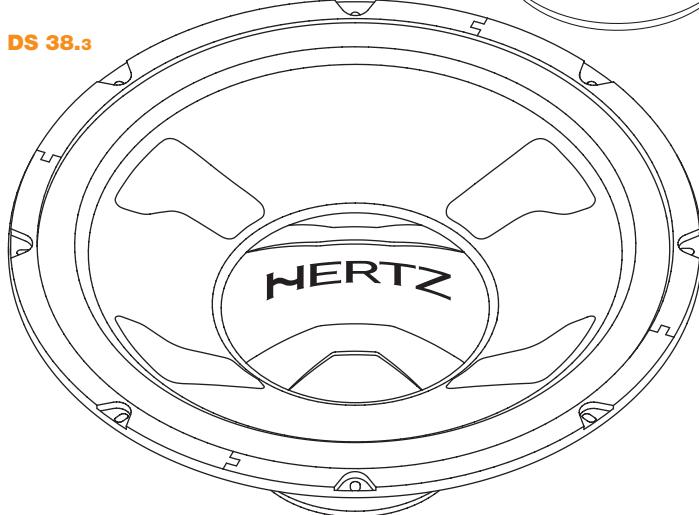
EMNİYETLİ SES

HİSLELERİNİZİ KULANARAKA UYGUN SES SEVİYESİNİ AYARLAYINIZ. LÜTFEN UNUTMAYINIZ UZUN SÜRELİ YÜKSEK SES SEVİYESİNİNE MARUZ KALMAK KULAĞINIZA ZARAR VEREBİLİR. SÜRÜŞ ESNASINDA EMINİYETİNİZ BİRİNCİ DERECE ÖNEMELİDİR.

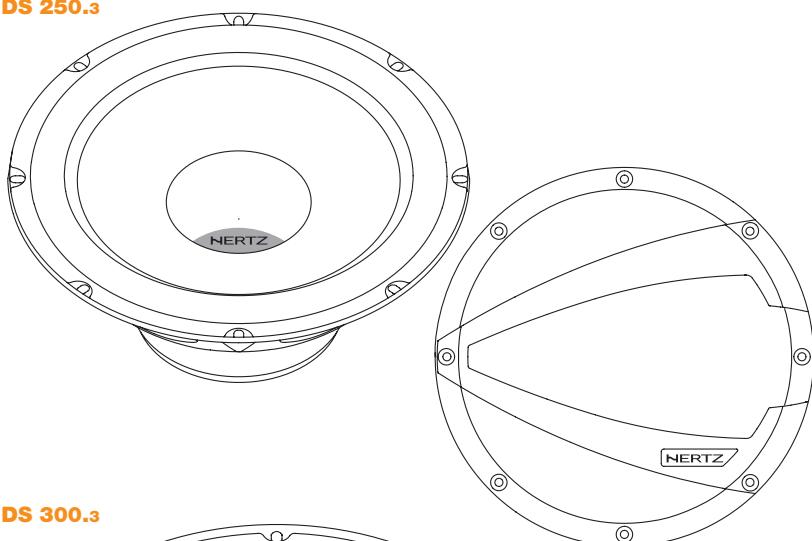


Elektrik ve elektronik aletlerin atılsmasına ilişkin bilgi (atıkları ayıreten toplayan Avrupa Ülkeleri için)
Teklerlik çöp kutusı resmi üzerinde bir X ile gösterilen ürünler norml arıtmak gibi atılılmamalıdır anlamına gelir. Bu elektrik ve elektronik aletlerin bu ürünlerin ve aksamları belirli kurallar dahilinde çalışın uygun tesisi geri dönüştürme işlerini gerektmektedir. En yakın geri dönüşüm/ atık merkezine bu ürünlerin nasis birakılmasına ögrenmek iñ lüfen bellişenizde geçiniz. Ürünlerin uygun atık yollarıyla geri dönüştürmelerini sağlamak ve çevreye büyük bir katkısının olduğu sañıza zaarlı olmalarının önüne geçmek olursunuz.

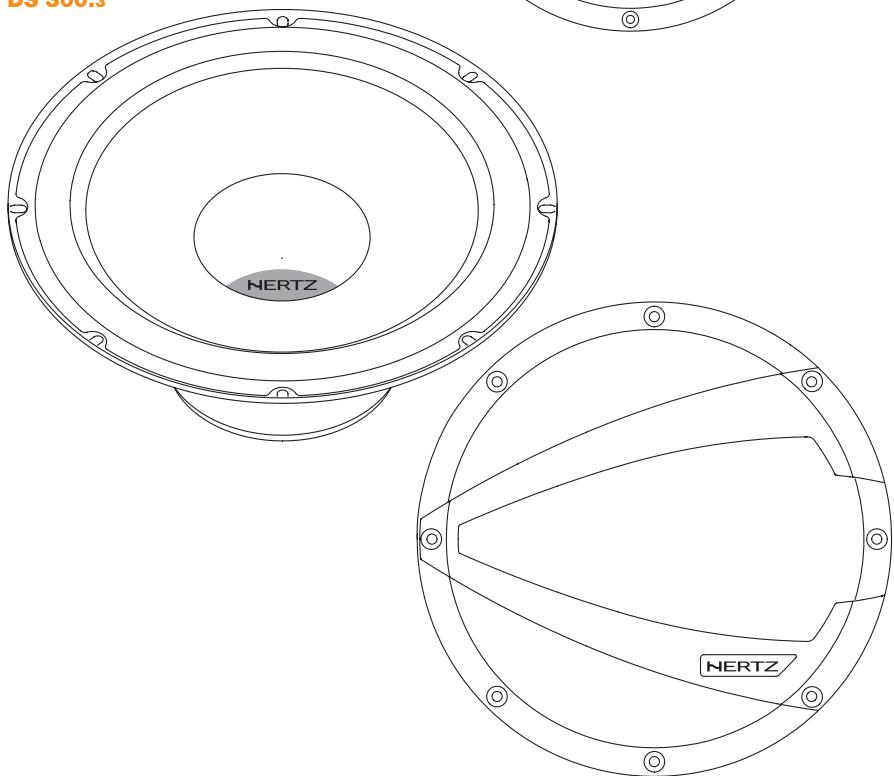
■ محتويات العبوة / Съдържание на опаковката / 内装物 / Sadržaj pakiranja / Obsah balení / Pakket inhoud / Packaging contents / Pakendi sisu / Pakkauksen sisältö / Contenu de l'emballage / Verpackungsinhalt / Περιεχόμενα συσκευασίας / A csomag tartalma / Izi kemasan / Contenuto dell'imballo / パッケージ内容 / 페키지 내용 / Pakuotes turinys / Zawartość opakowania / Conteúdo da embalagem / Комплектация / Obsah balenia / Vsebina embalaže / Contenido del embalaje / Förpackningens innehåll / សំណងកម្រិតការណា / Paket içeriği

DS 25.3**DS 30.3****DS 38.3**

DS 250.3

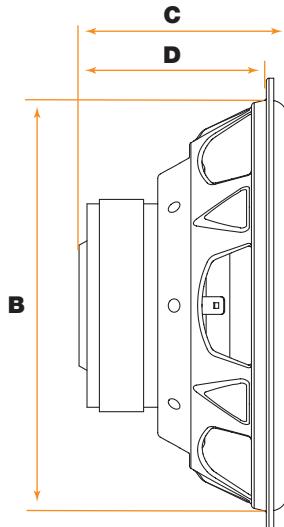
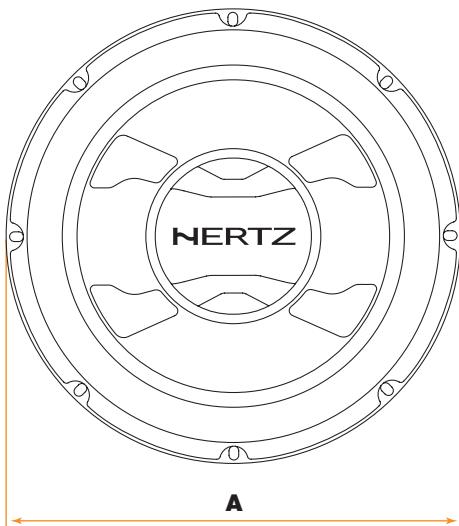


DS 300.3

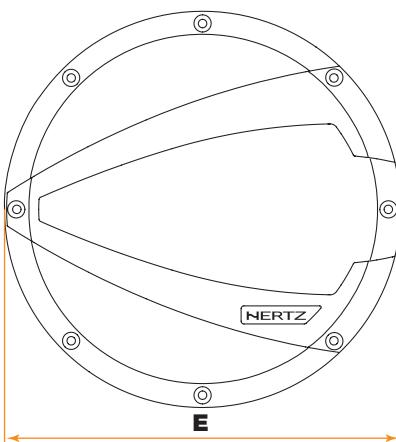
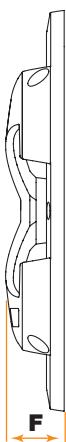
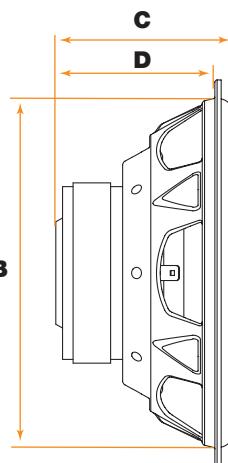
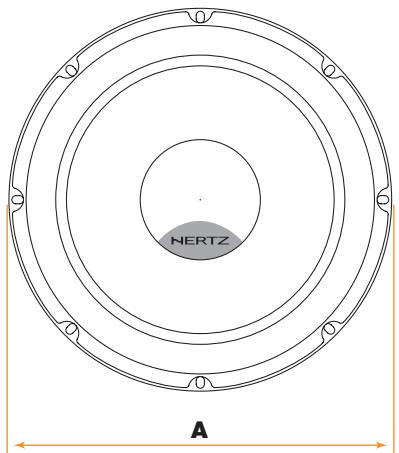


الحجم / Размер / 規格 / Veličina / Afmetingen / Size / Suurus / Koko / Dimensions / Größe / Διαστάσεις / Méretek / Ukuran / Ingombro / サイズ / ヨリ / Dydis / Wielkość / Dimensão / Размер / Rozmery / Velikost / Tamaño / Storlek / ขนาด / Ebat

DS 25.3 / DS 30.3 / DS 38.3

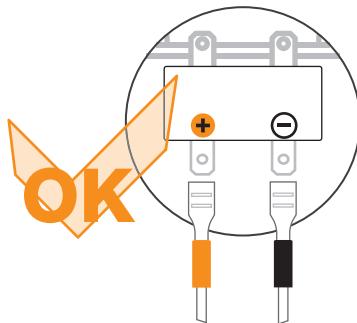


	A	B	C	D	
DS 25.3	257 10.1	234 9.2	116 4.6	104 4.1	mm in.
DS 30.3	306 12	279 11	132 5.2	120 4.7	mm in.
DS 38.3	388 15.27	350 13.78	165 6.5	152 5.98	mm in.

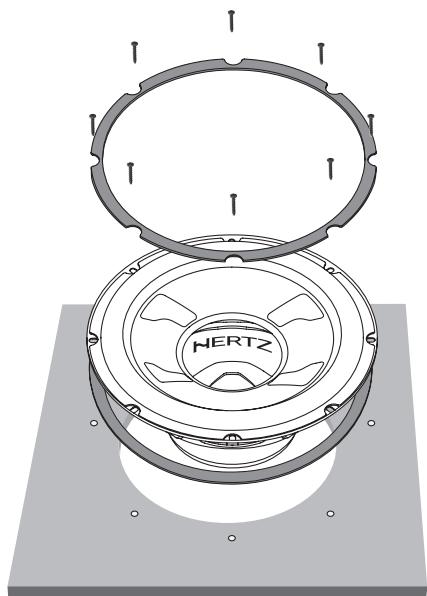
DS 250.3 / DS 300.3

	A	B	C	D	E	F	
DS 250.3	257 10.1	234 9.2	118 4.6	106 4.2	263 10.4	38 1.5	mm in.
DS 300.3	306 12	279 11	134 5.3	122 4.8	312 12.3	41 1.6	mm in.

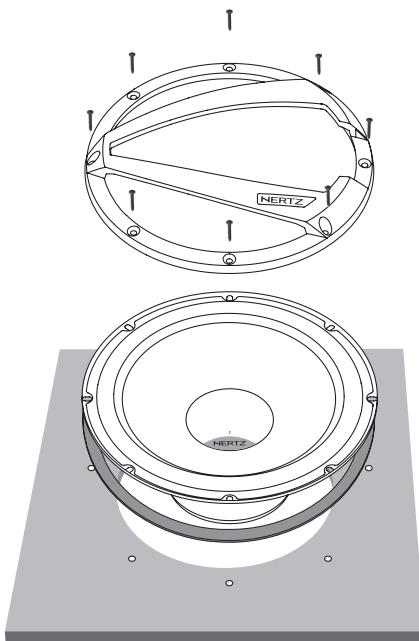
■ **الحمد** / Монтаж / 安裝 / Montaż / Montáž / Montage / Mounting / Paigaldamine / Kiinnitys / Montage / Montage /
Τοποθέτηση / Beszerelés / Pemasangan / Montaggio / マウント / 마운트 / Montavimas / Montaż / Montagem / Монтаж
/ Montaż / Namestitev / Montaje / Montering / การใส่สีไฟ / Montaj



DS 25.3 / DS 30.3 / DS 38.3



DS 250.3 / DS 300.3



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

تجنب تعریض المضخم لحمل أقل من يتم سرد أمتله للتوصیل المتزنة في الصفحات التالیة تمثل مضخمات الصوت أنظمة ملقات صوتية أحادیة. هذه القيمة بالرجوع إلى الجدول التالي، تتحقق من الحد الأدنی للمعولة التي يمكن للمضخم قبولها بناء على توصیات الشركة المصنعة. استخدم هذه المعلومات لایوان التوصیل المطلوبة.

Високоговорителите за ниски честоти (суб-уфер subwoofer) са система единична гласова намотка На следващите страници са дадени различни примери за свързване С помощта на долната таблица проверете минималното пълно съпротивление (импеданс), което може да бъде поето от вашия усилвател въз основа на препоръките на производителя. Никога не подлагайте усилвателя на товари по-ниски от тази стойност. Използвайте сленговите формули за да изчислите пълното съпротивление (импеданс) за различните типове свързване.

此重低音扬声器为单音圈系统。以下数页列举了数种连接实例。参照下表，查找您的放大器按厂家建议所能接受的最低阻抗。千万不要让放大器的负载低于此值。使用这些公式计算不同连接的阻抗。

Bas zvučnici su jednoglasni sustavi sa zavojnjicom. Na sljedećim stranicama popisani su razni primjeri povezivanja. Služeći se donjom tablicom, provjerite minimalne vrijednosti impedancije koje može prihvati vaše pojačalo ovisno o preporukama proizvođača. Pojačalo nikada nemotje opterećivati na tovari po-niski od te vrijednosti.Pomoću ovih formula izračunajte impedanciju za razne tipove povezivanja.

Subwoofery se systémem jedné zvukové čívky. Různé příklady připojení jsou popsány na následujících stránkách. Podle tabulky níže zkonzultujte minimální impedanci, kterou může vás zesilovač akceptovat na základě doporučení výrobce. Nikdy nevystavujte zesilovač zatížení pod tuto hodnotu. Použijte tyto vzorce k výpočtu impedance různých typů připojení.

Verschillende voorbeelden van de verbindingen worden in de volgende pagina's weergegeven. Verwijzend naar de onderstaande tabel, controleer de minimale impedantie die uw versterker kan accepteren gebaseerd op de aanbevelingen van de fabrikant. Stel de versterker nooit bloot aan belastingen onder deze waarde.

Gebruik deze formules voor het berekenen van de impedantie voor verschillende soorten verbindingen.

The subwoofers are single voice coil systems. Various connection examples are listed in the following pages. Referring to the table below, check the minimum impedance that your amplifier can accept based on the manufacturer recommendations. Never subject the amplifier to loads below this value. Use these formulas to calculate the impedance for different types of connection.

Madalsageduskölarid on ühekordse vönkepooliga süsteemid. Järgnevatele lehekülgidel on toodud mitmed ühendamisvõimalustele näited. Kontrollige allolevast tabelist minimaalset impedantsi, mida teie võimendi suudab aktsepteerida vastavalt tootja soovitustele. Ärge suunake kunagi võimendisse koormusi, mis on sellest väärtestest madalamad. Kasutage neid valemeid, et arvutada erinevat tüüpilise ühenduse impedantsid.

Subwoofereissa on yksi puhekela. Seuraavilla sivulla on useita kytkenntäismerkkejä. Tarkista alla olevasta taulukosta pienin impedanssi, jonka vahvistimesi hyväksytty valmistajan suosituksen perusteella. Älä koskaan käytä vahvistimessa tätä matalampia kuoria. Näiden kaavojen avulla voit laskea impedanssin eri kytkenntäityypeille.

Les caissons de basse sont des systèmes à bobine acoustique unique. Divers exemples de connexions sont répertoriés dans les pages suivantes. En vous référant au tableau ci-dessous, vérifiez l'impédance minimale que votre amplificateur peut accepter selon les conseils du fabricant. N'exposez jamais l'amplificateur à des charges au-dessous de cette valeur. Utilisez ces formules pour calculer l'impédance des divers types de connexion.

Es handelt sich um Subwoofer-Systeme mit einfacher Schwingspule. Auf den folgenden Seiten sind verschiedene Anschlussbeispiele aufgeführt. Überprüfen Sie unter Bezugnahme auf die nachfolgende Tabelle, die Minimal-Impedanz, die Ihr Verstärker auf Basis der Herstellerempfehlungen akzeptieren kann. Setzen Sie den Verstärker niemals einer Belastung aus, die diesen Wert unterschreitet. Nutzen Sie diese Formeln, um die Impedanz für die verschiedenen Verbindungsarten zu ermitteln.

Ta utprovadnikó μεγάφωνα (subwoofers) είναι σιντηράτα μονού πηνίου φωνής. Στις ακόλουθες σελίδες αναφέρονται διάφορα παραδείγματα σύνδεσης. Ανατρέχοντας στον παρακάτω πίνακα, ελέγχετε την ελάχιστη αντίσταση που μπορεί να δεχτεί ο ενισχυτής σας με βάση τη προδιαγράφη του κατασκευαστή. Ποτέ μην υποβάλλετε τον ενισχυτή σας σε φορτία πέραν αυτής της πηνίας. Χρησιμοποιείτε αυτούς τους τύπους για τον υπολογισμό της αντίστασης για τους διάφορους τύπους σύνδεσης.

A mélynyomók szimpla hangtekercses rendszerek. Különböző kapcsolási lehetőségek láthatók a következő oldalakon. Az alábbi táblázat alapján ellenőrizze az erősítőre a gyártó javaslatai alapján minimális még kapcsolható impedanciát. Ne tegye ki az erősítőt ezt meghaladó terheléseknek. A különböző típusú csatlakozások impedanciáját a következő képletekkel számithatja ki.

Subwoofer ini merupakan sistem kumparan suara tunggal. Berbagai contoh sambungan bisa dilihat di halaman selanjutnya. Dengan melihat kepada tabel di bawah, periksalah impedansi minimum yang bisa diterima amplifier Anda menurut rekomendasi pabrik. Jangan pernah membebani amplifier di bawah nilai ini. Gunakan rumus-rumus berikut untuk menghitung impedansi berbagai jenis sambungan.

I Subwoofers sono a singola bobina. Nelle pagine seguenti riportiamo degli esempi di collegamento che possono facilitarvi nelle connessioni. Facendo riferimento alla tabella sottostante, verificate l'impedenza minima accettata dall'amplificatore nei dati dichiarati dal costruttore. Non scendete mai sotto tale valore. Di seguito le formule che permettono di calcolare l'impedenza per differenti tipologie di connessione.

サブウーファーはシングルボイスコイルのシステムです。さまざまな接続例を次のページに示します。下の表を参照し、メーカーの推奨事項をもとに、アンプに許容される最小インピーダンスをチェックしますアンプには、この値よりも小さい負荷がかかるないようにしてください。これらの式から、接続の種類ごとのインピーダンスを計算します。

서브우퍼는 단일 음성 코일 있습니다 다음 페이지에 다양한 연결 예제가 나열되어 있습니다. 아래 표를 참조하면서 제조업체 권장값을 기준으로 엔프가 수용할 수 있는 최소 임피던스를 확인하십시오. 엔프가 이 값 아래로 부하를 받지 않도록 하십시오. 이러한 공식을 사용해 다른 연결 유형의 임피던스를 계산하십시오.

Zemu dažni garsiakalbiai - tai garso sistemos su vienguba garsiakalbio rite. Sekančiuose puslapiuose pateiki įvairių prijungimo galimių pavyzdžių. Žemiau pateiktoje lentelėje patirkinkite, kokią minimalią pilnutinę varžą pagal gamintojo rekomendacijas gali priimti Jūsų stiprinavimas. Niekiada nesisiųskite į stiprinavą mažesnės nei nurodytos varžos krūvio. Šiomis formulėmis naudokite kaskart, norėdami apskaičiuoti skirtingo tipo prijungimo varžą.

التوصيلات المتوازية / Паралельно свързване / 并联连接 / Paralelno povezivanje / Paralelní připojení / Parallelle schakelingen / Connections in parallel / Paraleelühendused / Rinnankytkenät / Connexions en parallèle / Parallelverbindung / Συνδέσεις παράλληλες / Párhuzamos kapcsolás / Koneksi paralel / Connessioni in parallelo / 並列接続 / 並列 연결 / Lygiagretus prijungimas / Poläczenia równolegle / Ligações em paralelo / Соединение параллельное / Parallelné pripojenie / Vzporedna vezava / Conexiones en paralelo / Parallelia anslutningar / ပုံစံချမှတ်သွေးမှုပုံစံ / Parallel bağlanıtları

اجمالى المعاوقة

Общ импеданс

阻抗总计

Ukupna impedancija

Celková impedance

Totale impedante

Total impedance

Koguimpedants

Kokonaismpedanssi

Impédance totale

Gesamtimpedanz

Συνολική αντίσταση

Teljes impedancia

Total impedansi

Impedenza totale

總インピーダンス

총 임피던스

Pilnintē ritēs varža

Impedancia całkowita

Impedância total

Полное сопротивление

Celková impedancia

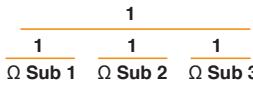
Skupna impedanca

Impedancia total

Total impedans

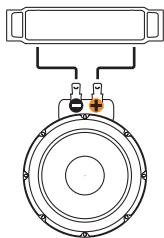
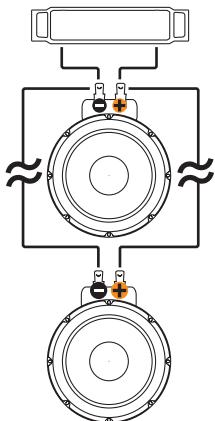
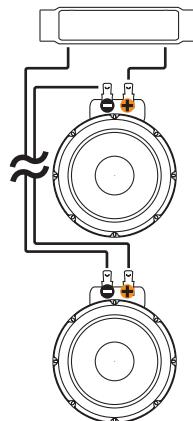
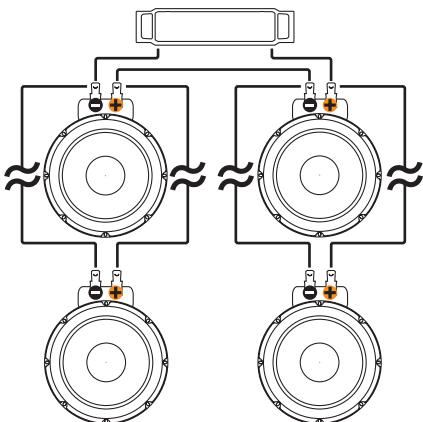
គ្រាមពាណិជ្ជកម្ម

Toplam empedans



DS 25.3 / DS 30.3 / DS 38.3 / DS 250.3 / DS 300.3

■ توصيل مضخمات الصوت ذات الملف الصوتي الأحادي / Сързване на суб-уфери с еднична гласова намотка / **单声道重低音扬声器的连接** / Spajanje bas zvučnika s jednostrukom glasovnom zavojnicom / Pripojení subwooferu s jednou cívkoú / De verbinding van de enkele spreekspool-subwoofers / Connection of the single voice coil subwoofers / Ühekordse võnkelpooliga madalsageduskõlarite ühendamine / Yksikelaisten subwooferien kytktentä / Connexion des caissons de basse à bobine acoustique unique / Anschluss des Subwoofers mit einfacher Schwingspule / Σύνδεση των υποφυνικών μεγαφόνων μονού πτυνίου φωνής / Egy hangtekercset tartalmazó mélynyomók csatlakoztatása / Sambungan kumparan suara tunggal subwoofer / Connessioni Sub singola bobina / シングルボイスコイルサブウーファーの接続 / 싱글 보이스 코일 서브우퍼 / Žemų dažnių garsiakalbis su viena rite prijungimas / Połączenie głośników niskotonowych z systemem pojedynczych cewek drgającymi / Ligação de subwoofers da bobina de voz simples / Подключение сабвуферов с одиночной звуковой катушкой / Pripojenie subwoofera s jednou cievkou / Vezava globokotonov z enojo glasovno tuljavo / Conexión a subwoofers con una bobina de voz / Anslutning av subwoofer med enkel ljudspole / การต่อสายหัวรีดแบบเดี่ยวที่มีเสียงเดียว / Tek ses telli bas merkezlerinin bağlanması

1 SPEAKER**PARALLEL****SERIES****MIXED**

FREE AIR DC RESISTANCE		DS 25.3	DS 30.3	DS 38.3	DS 250.3	DS 300.3	
	1 Speaker	3,3	3,3	3,3	3,4	3,4	Ω
Series	2 Speakers	6,6	6,6	6,6	6,8	6,8	Ω
	3 Speakers	9,9	9,9	9,9	10,2	10,2	Ω
	4 Speakers	13,2	13,2	13,2	13,6	13,6	Ω
Parallel	2 Speakers	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	Ω
	3 Speakers	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	Ω
	4 Speakers	0,8	0,8	0,8	0,9	0,9	Ω
Mixed	4 Speakers	3,3	3,3	3,3	3,4	3,4	Ω
	6 Speakers	2,2	2,2	2,2	2,3	2,3	Ω
	8 Speakers	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	Ω

■ اختيار كابلات / Избор на кабелите / 选配电缆 / Odabir kablova / Volba vlastních kabelů / Het kiezen van uw kabels / Choosing your cables / Kaablite valimine / Kaapeleiden valinta / Choix des câbles / Kabelauswahl / Επιλογή των καλωδίων σας / A kábelek kiválasztása / Memilih kabel / Dimensionamento del cablaggio / ケーブルの選択 / 케이블 선택 / Kabelių pasirinkimas / Dobór waszych kabli / Escolher os cabos / Выбор проводов / Volba káblor / Izbiranje kablov / Elección de los cables / Välja kablar / ကားလုပ်ချက်အနေဖြင့် / Kabilolarınızın seçimi

تغیر كابلات الملاحة شديدة الأهمية حيث أنها تؤثر في عامل ترطيب النظام بشكل مباشر كما تؤثر في جودة الصوت، ستووضح في الجدول التالي قييل الكابل الذي ننصح به وفقاً للطول والطاقة المستخدمة.

Силовите кабели са от изключително важно значение, тъй като те директно влияят на кофициента на гасене на трептенето на системата и качеството на звука; в долната таблица сме посочили диаметъра на кабела, който пропорционално възлиняе в зависимост от дължината и приложената мощност.

电源缆线非常最重要，因为它们直接影响了系统的阻尼系数和音响质量；在下列表格中，我们标示了按照缆线长度及应用功率我们所建议的缆线直径。

Kabloví za napajanie od iznimne su važnost stoga što izravno utječe na faktor prigušenja sustava i kvalitetu zvuka; u donjoj tablici navedeni su preporučeni promjeri kabela u ovisnosti o njegovoj duljini i o korištenoj snazi.
Napájecí kabely jsou velmi důležité, neboť mají přímý vliv na útlumový faktor systému a kvalitu zvuku; v tabulce níže je zobrazený doporučený průměr kabelu, podle délky a aplikovaného výkonu.

De stroomkabels zijn van groot belang omdat ze rechtstreeks een invloed zijn op de geluidskwaliteit en dampingfactor van het systeem; in de onderstaande tabel tonen we de kabeldiameter, die volgens de lengte en het toegepaste vermogen wordt aanbevolen.

Power cables are extremely important since they directly affect the system damping factor and sound quality; in the table below we show cable diameter, which we recommend according to length and applied power.

Toitekaablit on ülimalt oluliselt, sest need mõjutavad otsestelt süsteemi summutusfaktorit ja helikvaliteeti; aliolevas tabelis oleme toonud välja kaabli läbimõõdu, mida me soovitame antud pikkuse ja toita korral.

Virtakaapelit ovat erittäin tärkeitä, sillä ne vaikuttavat suoraan järjestelmän vaimennuskertoimeen ja äänenvahteluun. Alla olevassa taulukossa näkyy kaapelin halkaisija, jota suosittelemme pituuden ja tehon perusteella.

Les câbles électriques sont très importants car ils affectent directement le facteur d'amortissement et la qualité audio du système; le tableau ci-dessous indique le diamètre du câble, conseillé en fonction de la longueur et de la puissance appliquée.

Stromkabel sind sehr wichtig, da Sie direkten Einfluss auf den Dämpfungsgrad sowie die Soundqualität des Systems haben. In der nachfolgenden Tabelle werden die Kabeldurchmesser angegeben, die wir Ihnen in Bezug auf die Länge und Stromleistung empfehlen.

Τα καλώδια τροφοδοσίας είναι εξαιρετικά σημαντικά εφόσον επηρέαζουν άμεσα το υλικό απόσβεσης του συστήματος και την ποιότητα του ήχου. Στον πίνακα που ακολουθεί φαίνεται η διάμετρος καλωδίου, την οποία προτείνουμε σύμφωνα με το μήκος και την ισχύ που εφαρμόζεται.

A betápkábelök különösen fontosak, mivel közvetlen hatással vannak a rendszer rezgésességlapítási tényezőjére és a hangsúlyozásra; az alábbi táblázatban bemutatjuk a hossz és az alkalmazott teljesítmény alapján javasolt kábelátmérőket.

Kabel daya sangat penting karena kabel ini langsung mempengaruhi faktor pembasah sistem dan kualitas suara; pada tabel di bawah kami menunjukkan diameter kabel, yang kami rekomendasikan menurut panjang dan daya yang digunakan. Il cablaggio di potenza riveste un ruolo importante poiché influenza direttamente il fattore di smorzamento del sistema e la qualità del suono; nella tabella allegata potete trovare una indicazione della sezione del cavo, consigliata in funzione della lunghezza e della potenza applicata.

電源ケーブルは非常に重要なです。システムの減衰係数と音質に直接影响を与えるからです。下の表は、長さと電源に応じて当社がおすすめするケーブル径を示しています。.

전원 케이블은 시스템의 디밍 팩터(damping factor)와 사운드 퀄리티에 직접적인 영향을 주기 때문에 매우 중요한 부품입니다. 아래에 있는 표에는 길이 및 공급 전력에 따른 당사가 권장하는 케이블 크기가 표시되어 있습니다.

Elektros laidai yra svarbių, nes nuo jų sujungimo priklauso sistemos slopinimo efektas bei garso kokybė; žemiau pateiktoje lentelėje yra pateiktai rekomenduojami laidų skersmenys, parinkti atitinkamai pagal jų ilgi bei apkrovimą.

Przewody zasilające są niezwykle ważne, ponieważ mają bezpośredni wpływ na współczynnik wygluszania oraz jakość dźwięku; poniższa tabela przedstawia zalecane średnice przewodów, ich długość oraz moc.

Os cabos da energia são extremamente importantes uma vez que afetam diretamente o factor amortecedor do sistema e a qualidade de som. Na tabela abaixo está indicado o diâmetro dos cabos que recomendamos de acordo com o comprimento e com a potência aplicada.

Кабели электропитания чрезвычайно важны, т.к. они напрямую влияют на коэффициент демпфирования системы и качество звука; на таблице ниже мы приводим диаметр кабелей, рекомендуемых в зависимости от длины и мощности. Napájacie káble sú veľmi dôležité, pretože majú priamy vplyv na útlomový faktor systému a kvalitu zvuku; v tabuľke nižšie je zobrazený odporúčaný priemer kábla, podľa dĺžky a aplikovaného výkonu.

Napajalni kabli so zo zelo pomembni, saj neposredno vplivajo na dušilni dejavnik sistema in kakovost zvoka; v spodnji tabeli je prikazan premer kabla, ki ga priporočamo glede na dolžino in uporabljeno moč.

Los cables de alimentación son muy importantes, ya que afectan directamente al sistema de amortiguación y a la calidad del sonido; en la tabla de más abajo se muestra el diámetro del cable que se recomienda de acuerdo a la longitud y potencia aplicada.

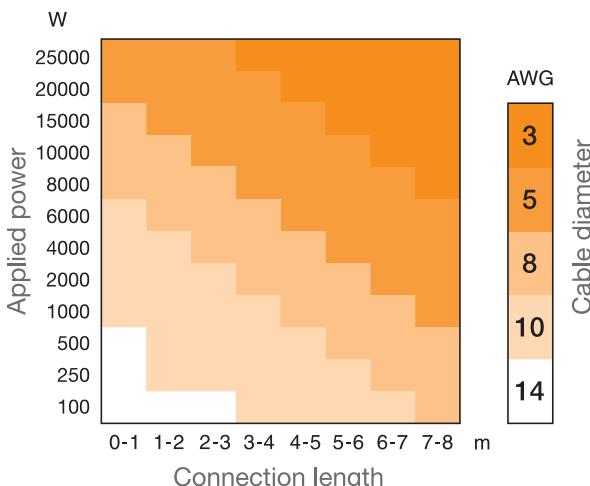
Kablarna är extremt viktiga eftersom de direkt påverkar systemets dämpningsfaktor och ljudkvalitet; i tabellen nedan anger vi de kabeldiametrar yi rekommenderar utifrån längd och applicerad effekt.

สายไฟฟ้าเป็นอุปกรณ์ที่มีความสำคัญเป็นอย่างมาก เนื่องจากสามารถส่งกระแสไฟฟ้าให้กับเครื่องจักรต่างๆได้

(damping factor) และคุณภาพของเสียงเช่นเดียวกัน

涞川电缆公司是专业生产各种电线电缆的国家高新技术企业。

Ceryan kabloları oldukça önemlidir çünkü sistem kullanım faktörünü ve ses kalitesini doğrudan etkilerler; aşağıdaki tabloda bir kablo kullanım perspektifi sunulmuştur, uzunluk ve kullanilan güze göre bu değerleri öneririz.



يُشير الجدول إلى الطاقة المستمرة مع حمل يبلغ 4 Ω. في حالة انخفاض الحمل، يلزم زيادة حجم الكابل بشكل متناسب.

Таблицата со отнася за непрекъсната мощност с 4 Ω товар. Ако товарът се намали, размерът на кабела трябва да бъде пропорционално увеличен.

此表根据4Ω负载下的持续功率。如果负载降低，电缆尺寸需按比例增加。

Tablica se odnosi na neprekidno opterećenje od 4 Ω. Ako se impedancija smanji, potrebno je proporcionalno povećati veličinu kabela.

Tabulka se týká nepřetržitého výkonu se 4 Ω zatížením. Pokud se zatížení sníží, je nutné zvýšit velikost kabelu.

De tabel verwijst naar continu vermogen met 4 Ω belasting. Als de belasting afneemt, moet de afmeting van de kabel naar verhouding worden verhoogd.

The table refers to continuous power with 4 Ω load. If load decreases, the cable size needs to be proportionally increased.

Tabel viittää 4 Ω koormusega pidevalle toitele. Kui koormus väheneb, tuleb kaabli suurust proporsioonaiselt suurenanda.

Taulukko viittaa jatkuvaan tehoon 4 ohmin kuormalla. Jos kuorma vähenee, on kaapelin kokoa suhteessa lisättävä.

Le tableau montre la puissance continue dans une charge de 4 Ω. Si la charge décroît, vous devez augmenter la taille du câble de manière proportionnelle.

Die Tabelle bezieht sich auf einen gleichmäßigen Stromfluss mit einem Widerstand von 4 Ω. Verringert sich die Leistung, muss der Kabeldurchmesser proportional erhöht werden.

O πίνακας αναφέρεται στο συνεχές ρεύμα με φορτίο 4 Ω. Εάν μειωθεί το φορτίο, το μέγεθος του καλωδίου χρειάζεται να αυξηθεί αναλογικά.

A táblázat a 4 Ω-os folyamatos terhelésre vonatkozik. Ha a terhelés csökken, a kábelméretet arányosan növelni kell.

Tabel ini mengacu kepada daya berlanjut dengan beban 4 Ω. Apabila beban berkurang, ukuran kabel perlu dibesarkan mengikutinya secara proporsional.

La tavola si riferisce alla potenza continua su un carico di 4 Ω. Qualora il carico scenda, si dovranno aumentare proporzionalmente le dimensioni del cavo.

表の条件は、連続出力、負荷4Ωです。負荷が小さくなると、これに比例してケーブルサイズを大きくする必要があります。.

표는 4Ω 부하에서의 정격 출력을 나타냅니다. 부하가 감소되면 케이블 크기는 반대로 커야 합니다.

Lenteléje pateiki duomenyn yra gauti esant nuolatiniam elektros tiekimui ir 4 Ω krūviui. Sumažėjus krūviui, laido skersmuo turi būti proporcingai padidintamas.

Wartości w tabeli odnoszą się do mocy ciągiej przy obciążeniu 4 Ω. Jeśli obciążenie zmniejszy się, rozmiar przewodu należy proporcjonalnie zwiększyć.

A tabela faz referência à potência continua com um carga de 4 Ω. Se a carga diminuir, o tamanho do cabo deve ser aumentado de forma proporcional.

Таблица имеет отношение к номинальной мощности с 4 Ω нагрузкой. При снижении нагрузки размер кабеля должен быть пропорционально увеличен.

Tabulka sa týka nepretržitého výkonu so 4 Ω zatážením. Ak sa zatáženie zníži, je nutné zvýšiť veľkosť kábla.

Kabel velja v primeru stalne napetosti in upornosti 4 Ω. Če se upornost zmanjša, je treba debelino kabla sorazmerno povečati.

La tabla se refiere a la potencia continua con carga de 4 Ω. Si la carga disminuye, el tamaño del cable deberá ser proporcionalmente mayor.

Tabelen avser kontinuerlig effekt med 4 Ω last. Om lasten minskar måste kabelstorleken ökas proportionellt.

ตารางนี้ใช้สำหรับการวิเคราะห์ที่มีไฟฟ้าอยู่ในสถานะคงที่ 4 Ω หากต่ำลงค่าของสายก็จะต้องเปลี่ยนแปลง

ขนาดของสายก็จะเปลี่ยนเป็นดังผลลัพธ์ดังนี้

Tablodda devamlı 4 Υük kullanımı gerekmektedir. Yük düberse, kablo boyutunun da bu oranda artırılması gerekmektedir.

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

	DS 25.3	DS 30.3	DS 38.3	DS 250.3	DS 300.3
Component	Subwoofer	Subwoofer	Subwoofer	Subwoofer	Subwoofer
Size mm in.	250 10	300 12	380 15	250 10	300 12
Power handling W peak W continuous	600 150	1000 250	1200 300	800 200	1200 300
Impedance Ω	4	4	4	4	4
Frequency response Hz	32 ÷ 400	28 ÷ 300	25 ÷ 250	32 ÷ 400	28 ÷ 300
Magnet size mm in.	100 x 50 x 25 4 x 2 x 1	115 x 50 x 25 4.5 x 2 x 1	134 x 70 x 25 5.3 x 2.75 x 1	120 x 60 x 25 4.7 x 2.4 x 1	134 x 60 x 25 5.3 x 2.4 x 1
Total driver displacement l cu.in.	1,2 73.2	1,8 109.8	2 122	1,2 73.2	1,8 109.8
Weight of one component Kg lb.	3 6.6	4 8.8	4,25 9.37	3,1 6.8	4,1 9
Voice coil Ø mm in.	38 1.5	38 1.5	38 1.5	50 2	50 2
Magnet	High density flux ferrite	High density flux ferrite	High density flux ferrite	High density flux ferrite	High density flux ferrite
Cone	Polypropylene with Mica injection	Polypropylene with Mica injection	Polypropylene with Mica injection	Polypropylene with Mica injection	Polypropylene with Mica injection
X-mech * mm in.	16 0.63	16 0.63	16 0.63	17 0.67	17 0.67

X-mech*

X-mech: الاتجاهي للاتجاه الميكانيكي: يشير إلى الاتجاهي ل نطاق الحركة الخطية للسماعة في كلا الاتجاهين.

X-mech: Максимално механичко отклонение: индицира обхвата на максималното линейно движение на високоговорителя и в двете посоки.

X-mech: 最大机械摆移：显示扬声器最大双向线性位移幅度。

X-mech: maksimalno mehanički hod: označava maksimalni opseg linearne pohybu zvučnika u oba smjeru.

X-mech: maximálni mechanický pohyb: indikuje maximální lineární rozsah pohybu reproduktoru do obojí směrů.

X-mech: maximale mechanische excursion: geeft het bereik van de maximale lineaire beweging van de luidspreker in beide richtingen aan.

X-mech: maximum mechanic excursion: indicates the maximum linear motion range of the speaker in both directions.

X-mech: maksimaalne mehaaniline võnkumisamplituud: näitab maksimaalset lineaarsest kõlarite liikumisvahemikku mõlemas suunas.

X-mech: Suurin mekaaninen liike: ilmaisee kauittimen lineaarisen liikealueen molempien suuntien.

X-mech: Excursion mécanique maximum: indique la portée du mouvement linéaire maximum du haut-parleur dans les deux directions.

X-mech: Maximale mechanische Abweichung: Gibt die maximale lineare Bewegungsreichweite des Lautsprechers in beide Richtungen an.

X-mech: м'ягкостъ тужнинкъ діапазону: діллонува та м'ягкотъ громкостъ клімака тау іхюю и турсъ тицъ діапазону.

X-mech: maximális mechanikus kilengés: a hangszóró maximális lineáris mozgástartományát jelzi minden irányban.

X-mech: ekskursi mekanik maksimum: mengindikasikan kisaran gerakan linear maksimum speaker pada kedua arah.

X-mech: massima escursione meccanica: indica il range di movimento massimo dell'altoparlante in entrambi i sensi.

X-mech: 最大機械変位：スピーカーの双方向最大線形運動範囲を示します。.

X-mech: 최대 메커니컬 이스커션: 양 방향에서 스피커의 직선 등각 범위를 나타냅니다.

X-mech: parametras: maksimalus mechaninis nukrypiimas: parodo, koks yra maksimalus linijinis garsiaukalbio judėjimo abiem kryptimis diaazonas.

X-mech: maksymalny mechaniczny wzrost mocy: wskazuje maksymalny zakres ruchu liniowego głośnika w obu kierunkach.

X-mech: excursão mecânica máxima: indica o intervalo máximo de movimento linear do atifalante em ambas as direções.

X-mech: максимальный механический диапазон: указывает максимальный линейный диапазон колебаний громкоговорителя в обоих направлениях.

X-mech: maximálny mechanický pohyb: indikuje maximálny lineárny rozsah pohybu reproduktora do oboch smerov.

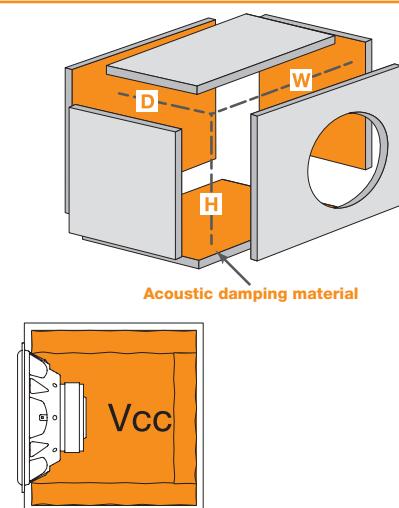
X-mech: Najvišja mehanička prekoračitev: prikazuje največji razpon linearne gibanje zvočnika v obe smeri.

X-mech: excursión mecanica máxima: indica el rango máximo del movimiento lineal del altavoz en ambas direcciones.

X-mech: maximal mekanisk rörelse: anger högtalarrens maximala linjär rörelseinterval i vardera riktningen.

X-mech: すべての方向で最大振幅: すべての方向で最大振幅を示すための範囲を示す。

X-mech: Azami mekanik dolaşım: hoparlörün her iki yöndeki azami lineer hareket mesafesini gösterir.

DS 25.3 / DS 250.3 / DS 30.3 / DS 300.3 / DS 38.3


Sealed Box

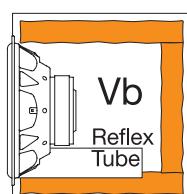
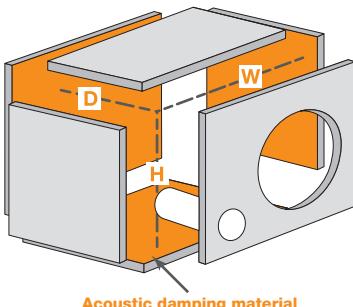
	DS 25.3	DS 30.3	DS 38.3
	DS 250.3	DS 300.3	
W	300 11.81	320 12.6	430 16.9
H	300 11.81	320 12.6	430 16.9
D	170 6.69	205 8.07	210 8.3

mm
in.

	DS 25.3	DS 30.3	DS 38.3
	DS 250.3	DS 300.3	
Vcc	15,3 933	21 1281	38,8 2370
Fc	58	56	55

I
cu.in.
Hz

DS 25.3 / DS 250.3 / DS 30.3 / DS 300.3 / DS 38.3



	DS 25.3 DS 250.3	DS 30.3 DS 300.3	DS 38.3	Reflex box
W	300 11.81	340 13.39	600 23.6	mm in.
H	300 11.81	320 12.6	430 16.9	mm in.

	DS 25.3 DS 250.3	DS 30.3 DS 300.3	DS 38.3	Reflex box
D	200 7.87	220 8.66	190 7.5	mm in.
Vb	18 1098	23,9 1461	49 2991	I cu.in.
Fb	43	40	33	Hz

Reflex Box

	DS 25.3 DS 250.3	DS 30.3 DS 300.3	DS 38.3	Reflex Box
Ø	62 2.4	82 3.2	100 3.9	mm in.
L	155 6.1	175 6.9	250 9.84	mm in.

Reflex Tube

	DS 25.3 DS 250.3	DS 30.3 DS 300.3	DS 38.3	Reflex Tube
Ø	62 2.4	82 3.2	100 3.9	mm in.
L	155 6.1	175 6.9	250 9.84	mm in.

نختن / Предупреждение / 警告 / Upozorenje / Upozornění / Waarschuwingen / Warnings / Hoiatus / Varoitus / Avertitza / Achtung / Προειδοποίηση / Figyelmeztetés / Peringatan / Avvertenze / 경고 / Ispėjimas / Ostrzeżenie / Advertência / Предупреждение / Upozornenie / Opozorilo / Advertencia / Varning / ພ່ອງການກວດກຳ / Uyarı

في التصنيمات التي يمكن الغثور عليها في هذا الدليل، يتضمن حجم الصندوق حجم ازاحة المساحة نفسها.

В моделите включени в настоящия наръчник, обемът на куфата (кутията) включва и обема на самия високоговорител. 在此手册包含的设计中，音箱音量已包含了扬声器本身的偏移量。

U izvedbama koje je moguće pronaći u ovom priručniku, volumen zvučničke kutije uključuje radni volumen samog zvučnika. V situacích, které můžete najít v tomto návodu, objem skřínky obsahuje debraný objemu samotného reproduktoru.

In de ontwerpen die in deze handleiding gevonden kunnen worden, omvat het volume van de ruimte het verplaatsingsvolume van de luidspreker zelf.

In the designs that can be found in this manual, the enclosure volume includes the displacement volume of the speaker itself. Selles kasutusjuhendis kasutab kujundust korral sisaldaab korpusse mahat kõlari enda nihke mahut.

Támnán objekírjan rakenteissa kotelon tilavuus sisältää myös kaiuttimen itsensä tilavuuden.

Dans les plans indiqués dans ce manuel, le volume de l'enceinte comprend le volume de déplacement du haut-parleur lui-même.

Bei den Designs, die in diesem Handbuch zu finden sind, umfasst der Gesamtaufständer die Verdrängungslautstärke des Lautsprechers an sich.

Στα σχέδια που θα βρετε στο παρόν εγχειρίδιο, ο δύσκολος τοπ ημιτόμποτος περιλαμβάνει τον ύγιο μετατόπισης του ίδιου του ηχεού.

A kézikönyvbent található kialakításoknak a doboz térfogata magába foglalja a hangszer elmozdulási térfogatát is.

Pada disain yang bisa dilihat dalam manual ini, volume enclosur meliputi pemindahan volume speaker itu sendiri.

Nei progetti riportati in questo manuale il volume del box comprende l'ingombro dell'altoparlante.

このマニュアルにある設計では、エンクロージャの容積にスピーカー自体の移動容積が含まれます。

본 설명서에 설명된 설계에서 박스 볼륨에는 스피커 자체의 배기량이 포함됩니다

Siamo naudotojo vadove aprašytų modelių dėžių tūris aplima ir paties garsio i renginio užimamą turį.

W przypadku modeli opisanych w niniejszym podręczniku, objętość obudowy zawiera wielkość przesunięcia samego głośnika.

Nos desenhos que se encontram neste manual, o volume de recinto inclui o volume de deslocamento da coluna.

В вариантах, указанных в настоящем руководстве, занимаемый объем включает рабочий объем и громкоговорителя.

V situáciach, ktoré môžete nájsť v tomto návode, objem skriňky obsahuje odobratie objemu samotného reproduktora.

Pri oblikah iz tega priročnika volumen ohaja zajema tudi volumen izrinjenega zraka iz samega zvočnika.

En los diseños incluidos en este manual, el volumen de la caja incluye el desplazamiento del volumen en el mismo altavoz.

I de utformningene finnes i denne manualen inger høgtalergens egen volum i inneslutningsvolymen.

រូបរាងនៃក្នុងការណា នៅក្នុងសម្រាប់ការពារនាមួយ។ ទាំងអស់នេះមានលក្ខណៈជាការពារនាមួយ។

Bu kılavuzdaki şekillerde, iliskikteki ses hoparlörünün kendi sesinin değiştirmesini içermektedir.

■ **المعلمات الكهربائية / 电声参数 / Elektro-akustické parametry /** **Electro-acoustical parameters /** **Elektro-akustički parametri /** **Elektroakustiské parametry /** **Elektro-akoestiske parametres /** **Electro-Acoustic parameters /** **Elektroakustišči parametri /** **Sähköakustiset parametrit /** **Paramètres électro-acoustiques /** **Elektro-Akustische Parameter /** **Нактро-акустические параметры /** **Paramétrikus paraméterek /** **Parametr elektro-akustik /** **Parametri electroacustici /** **電気音響パラメータ /** **전자 어우스틱 파라미터 /** **Elektriniai -akustiniai parametrai /** **Parametry elektro - akustyczne /** **Parámetros electro-acústicos /** **Электроакустические параметры /** **Elektro-akustické parametre /** **Elektro-akustični parametri /** **Parámetros electroacústicos /** **Elektroakustiska parametrar /** **Էլեկտրո-ակոստիկ պարամետրներ /** **Elektro-akustikk parametraler**

IN FREE AIR					
	DS 25.3	DS 30.3	DS 38.3	DS 250.3	DS 300.3
D	mm	215	258	330	215
Xmax	mm	9	9	9	10
Re	Ω	3,3	3,3	3,3	3,4
Fs	Hz	36	32	23	36
Le	mH	2,15	2,2	2,34	1,33
Vas	l	34	70	244	29
Mms	g	106	133	198	120
Cms	mm/N	0,18	0,18	0,24	0,15
BL	T•m	8,5	11,2	11,4	11,8
Qts		0,92	0,62	0,65	0,62
Qes		1,13	0,71	0,74	0,69
Qms		5	5,14	5,4	6,35
Spl**	dB	89	91	92	90
					92

81 **

الأخرى. ولا ترتبط الحاسبة المذكورة بشكل مباشر بالضغط الصوتي الناشئ داخل مقصورة السيارة ولا يتبع استخدامها كادة المقارنة الوحيدة بمحضنات الصوت
Обявлената чувствителност не е пряко свързана с акустичното налягане генерирано във взаимоотношенията на колата и не бива да се

Обявената чувствителност не е пряко свързана с акустичното налягане Ген използва като единствен елемент за сравнение с други суб-уфери.

所谓灵敏度和汽车内墙的声压没有直接联系，不应用于和其他量~~量~~音场声压作单项比较。.

Stanovená citlivost není přímo spojená s akustickým tlakem generovaným uvnitř interiéru auta a nesmí být použita jako jediné srovnání k jiným subwooferům.

De opgegeven gevoeligheid staat niet rechtstreeks in verband met de akoestische druk (SPL) die in het interieur van de auto wordt gegenereerd en daarom niet worden gebruikt als de enige vergelijking met andere subwoofers.
The specified sensitivity is not directly connected with the acoustic pressure (SPL) generated inside the car's interior and therefore should not be used as the sole comparison to other subwoofers.
Näidatud tundlikkus ei ole otsest seotud auto sees tekkiva helirõhuga ja seda ei tohiks kasutada ainsa võrdlusena teiste madalsageduskõlarite suhtes. Ilmoitetti herkkyus ja selle suraan yhteydessä auton sisällä tuotettu äänenvaasteeseen, eikä sitä tulisi pitää ainoana vertailukohdantain muilin subwooferieihin. La sensibilité attribuée n'est pas directement liée à la pression acoustique créée à l'intérieur de la voiture et ne doit pas être utilisée comme

Die angegebene Empfindlichkeit steht nicht im direkten Zusammenhang mit dem akustischen Druck, der innerhalb des Fahrzeugs erzeugt wird und auf die nicht einprinzipiell verhindern möglichen äußeren Lärmreize reagiert.

und sollte nicht als einziges Vergleichsmerkmal gegenüber anderen Subwoofern herangezogen werden.
Η αναγράφεντη ευαισθησία δεν συνδέεται άμεσα με την ακουστική πίεση που δημιουργείται μέσα στο εσωτερικό του οχήματος και δεν πρέπει να χρησιμοποιείται ως το μοναδικό μέτρο σύκρισης με τα ιππόλοτα υποφωνικά μεγάφωνα.

A megadott érzékenység nincs közvetlen összefüggésben a jármű belséjében generált akusztikus nyomással és nem használható kizárolagos összehasonlítási alapként a többi mélynyomával való összehasonlításra.

Il dato di sensibilità non è indicativo della pressione acustica (SPL) generata in abitacolo e non deve essere utilizzato per confronti con altri Subwoofer.

記載された度数は、車内で生じる音圧と直接には関係しません。他のサブウーファーとの比較のためだけに用いることはできません。.

전술한 민감도는 차량 내부에서 생성되는 음압과 직접적인 관련성이 없기 때문에 다른 서브우퍼와의 유일한 비교 항목으로 사용되지 않아야 합니다.

Užfiksuojuotas jautrumas netiesiojyra yra susijęs su automobilio interjero susidurčių akustinių slėčių, todėl jį vaizinti žemė dažniai garsiai kalbu

Podana wartość c_1 jest bezpośrednio powiązana z ciężarem akustycznym, powstającym we wnętrzu samochodu, i nie można użyć tego parametru jako jedynego do porównywania z innymi modelami głosników niskotonowych. Aby umożliwić jednoznaczne porównanie, liniarka o skróconym zakresie musi być dostosowana do potrzeb do celu, a napisy na uchwycie i skali powinny być zgodne z jednostkami podanymi w tabeli 1.

Указанная чувствительность прямо не связана со звуковым давлением, создаваемым в салоне автомобиля, и поэтому не должна

Stanovená citlivosť nie je priamo spojená s akustickým tlakom generovaným vo vnútri interiéru auta a nesmie byť použitá ako jediné porovnanie k iným subwooferom.

Navedena občutljivost ni neposredno povezana z zvočnim tlakom, ki nastane v notranjosti avtomobila in ni edini parameter, ki ga je treba upoštevati pri primerjavi z drugimi globokotonci.

La sensibilidad establecida no está directamente relacionada con la presión acústica generada en el interior del vehículo y no debería utilizarse como única comparación para otros subwoofers.

Det är viktigt att förstå att det finns olika typer av rörelser i halsen och att de kan orsaka olika former av smärta. Det är också viktigt att se till att man inte översträcker sig eller sätter belastning på halsen under träning.

Belirtilenaracın içinde oluşan akustik basınca doğrudan bağlı değildir dolayısıla başka bas merkezlerinin yerine tek başına kullanılmamalıdır.

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.

