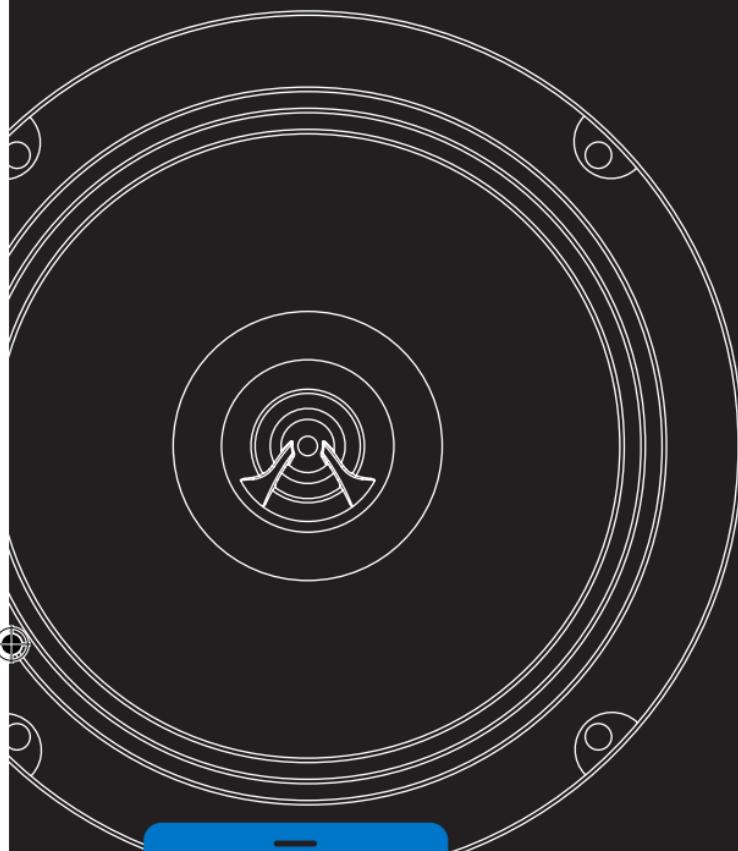




ideato,  
progettato,  
ingegnerizzato  
in Italia



prima



# QUICK START GUIDE

COMP - COAX - SYSTEM

audison

[audison.com](http://audison.com)

ISTINTO  
INNOVATIVO

## Arabic / العربية

- نهاياتك متمنجا رضاؤك هو المطلب الأول الذي يجب أن تلبيه متحبتكا. نفس مستوى الرضا الذي يتحقق هو لؤلؤة الذين يشتقون إلى تجربة نظر الصوت بلبسار. تم تصميم هذا الدليل ليوفر لك التعليمات الأساسية المطلوبة لتنبيه واستخدام النظام بشكل صحيح. ومع ذلك، فإن نطاق الاستخدامات غير محدود، المسؤول على المزيد من المعلومات، يرجى الإتصال بالإمداد الذي تتعامل معه أو قسم الدعم الفني الخاص بما في ذلك البريد الإلكتروني الخاص بك قبل تثبيت المكونات، يرجى فراغة كافة التعليمات الواردة في هذا الدليل بعناية. قد يتسبب عدم اتباع هذه التعليمات في ضرر أو أذى غير مقصود للمنتج.
1. وجب تأمين أفة المكونات وتثبيتها بمهارة. تبع نفس الإجراء عند ترتيب أي تجهيزات خصخصة تقوم بإنشائها، وتأكد أن ترتيب المكونات ثابت وأمن. فإن تحرر أي مكان من ثلاثة القوادة قد يتسبب في إصابات بالغة للرأس، وأنذلك للمراتب الأخرى.
  2. ارتداد أي ملء نظارة واقية عند استخدام الأدوات ، مثل النطاقي أو أي غطاء قد تتطلب به بأداء.
  3. لتجنب التلف العارض، ابق الجهاز في البيئة الأصلية، إذا أمكن، حتى تكون جاهزاً للتثبيت النهائي للمنتج.
  4. لا تقم بفتح داخلي بصورة المحرر.
  5. اعلم الذهاب في الترتيب أذر الرأس حتى يتحقق إفاف أفة النظم الصوت الأخرى، لتجنب حدوث أي تلف.
  6. تأكد من أن مكان التحويل الذي اختارته لتحميل المكونات المعارض مع العملية الطبيعية لآي جهاز أو جهاز الكمبيوتر المزمعة.
  7. لا تحمل مكير الصوت في أي مكان قد تتعرض للماء، الرطوبة العالية، التراب أو الانسلاخ.
  8. لا تثبت المساعات عاليه التردد (التويغراف) دون وضع الشاشة الأمامية الواقية.
  9. لا تقم بتثبيت الكبلات أو تضع الكبلات بالقرب من صندوق الكهرباء الخاص بلبسار.
  10. أو أشياء أخرى عدم دمارسة: ميليات ثقب أو القطب في هيكل السيارة، وتأكد من عدم وجود أي وصلات أو مكونات بنائية مهمة للمرأة تماطل أو داخل المحفظة المختارة لذلك المنتج.
  11. عند إنشاء الأداة، تأكد من أن السلك ليس جوفاً أو بقارب من جهاز كينياكي مترنح. تأذ لها ببرتبة بقعة وجمبة التي يطويها وعزو زانة الأحمد.
  12. استخدم كابلات ذات طيات متساوية (AWG) وفقاً للطاقة المستخدمة.
  13. عند تثبيت الكليل من المقحة الموجودة في شاشة السيارة، احمد الكليل باستخدام حلقة مطاطية (حلقة تثبيت). تأكد من توفير الحماية الأذرمة للكبلات التي تتمد بالقرب من مناطق الحرارة المتولدة.
  14. لا تضع الأسلك خارج المرآبة.
  15. لاستخدام الأسلك ذات أقامة عالية، الموصفات والكماليات الموجودة في الكاتالوج Audison.
  16. شهادة المنسق: لمزيد من المعلومات قم بزيارة موقع .Audison

## سلسلة الصوت

استخدم الصحن العام وطرق الصوت الآمن.

من فضلك تذكر أن التعرض لمدة طويلة لمستوى ضغط صوت عالي مفرط قد يؤدي إلى تلف سمعك.

يجب أن تكون السلامة تذهب اعتناءك دائم القيادة.

معلومات حول خلفيات الأجهزة الهرئية والألكترونية (اللول والأوروبية التي تنتهي على علامة شمسات الملايين، وغيرها علامة X) فإن كل شيء يعني أن لا يمكنها مع المخلفات العالية، و يجب إعادة تدوير هذه المنتجات.

الكهربائية والألكترونية في المنتجات المصمتة تذكر، والتي يمكنها التخلص منها مع هذه المنتجات وموكلتها، لمعرفة مكان وطريقة سليم هذه المنتجات لأقرب موقع لإعادة تدويرها/

التخلص منها الرجاء الاتصال بمكتب البلدية لديك، ولا شك في أن إعادة تدوير المخلفات أو الخلاص منها بطريقة سليم في حماية البيئة وتحبيب الآثار الضارة على

الصحة

## Български / Bulgarian

Поздравяваме Ви с покупката на нашия продукт. Вашето задоволство е първото изискане, 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 ползване на системата. Все пак диапазонът за възможна употреба е доста голям, ето защо за допълнителна информация се обръщайте към консултантата във Вашия магазин или към нашия екип за техническа поддръжка на електронен адрес support@elettromedia.it. Преди инсталлиране на компонентите, прочетете внимателно всички инструкции в това ръководство. При неспазване на инструкциите можете неволно да причините повреда на продукта.

1. Всички компоненти трябва да бъдат здраво прикрепени към тялото на автомобила. Придържайте се към това правило и при монтажа 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 нараявания на пътищите, или на други превозни средства.
2. Винаги поставяйте защита на очите, когато използвате инструменти, тъй като стружки или парчета от продукта може да се пренесат по въздуха.
3. За да избегнете случайна повреда, държете продукта в оригиналната опаковка докато сте готови за инсталлиране.
4. Не правете никакви инсталации във вътрешността на отделението за двигателя.
5. Преди да започнете инсталацията, изключете главния уред и всички други аудио уреди, за да избегнете възможна повреда.
6. Уверете се, че мястото, което сте избрали да инсталирате компонентите, няма да смущава нормалното действие на механични или електронни системи на превозното средство.
7. Не инсталирайте тонколоните на места, изложени на вода, повишена влажност, прах или мърсотия.
8. Не монтирайте тонколоната за високите тонове без предпазната Р решетка.
9. Не инсталирайте компонентите и не прекарвайте кабелите в близост до електрическата кутия на превозното средство.
10. Бъдете много внимателни, когато пробивате дупки или правите разрез в шасито на превозното средство и се уверете, че под или на избраната повърхност няма кабели или структурни елементи важни за превозното средство.
11. Когато прекарвате кабели, уверете се че кабелите не са в контакт с ости ръбове или близо до движещи се механични части. Уверете се, че кабела е добре прикрепен и защищен по цялата си дължина и че има противопожарна изолация.
12. Използвайте кабели само с подходящ разрез (AWG) според вида на захранването.
13. Когато прекарвате кабел през отвор в шасито на превозното средство, зашните кабела с гумена шайба (громет). Уверете се, че има подходяща защита за кабелите, минаващи в близост до части, които се нагряват.
14. Не прекарвайте жици от външната страна на превозното средство.
15. Използвайте кабели, връзки и аксесоари с перфектно качество, както е указано в каталога Connection.
16. Гаранционен сертификат: За повече информация посетете уебсайта на Audison.

## 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 НАЙ-ВАЖНА, КОГАТО ШОФИРАТЕ.

 Информации об утилизации электрического и электронного оборудования (для европейских стран, в которых организован разделенный сбор отходов)

Продукты с маркировкой "перекръстен 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.



# Owner's Manual

## 繁體中文 / Chinese - Mandarin

恭喜您購買我們的產品。您的滿意是我們產品必須符合的第一個要求：與那些長時間體驗汽車音響情感的人所獲得的滿意度一樣。本手冊旨在提供安裝所需要的主要說明和正確的使用系統。然而，可能的應用範圍很廣泛；欲了解更多信息，請隨時通過電子郵件support@elettromedia.it聯繫您值得信賴的經銷商或我們的技術支持。在安裝組件之前，請仔細閱讀本手冊中包含的所有說明。不遵守這些說明可能會對產品造成無意的傷害或損壞。

- 所有部件必須牢固地固定在車輛結構上。就跟在安裝任何客制結構的時候一樣。確認您的安裝是牢固和安全的。一個組件在駕駛時可能會顛簸造成對乘客以及其他車輛造成嚴重傷害。
- 使用工具時請戴防護眼鏡，夾板或產品殘留物可能會漂浮在空氣中。
- 為了避免偶然的損壞，請將產品保存在原包裝中，直到您準備好進行最終的安裝。
- 不要在引擎蓋內進行任何安裝。
- 開始安裝之前，請關閉頭主機和所有其他音頻系統設備，避免任何可能的損壞。
- 確保您選擇安裝組件的位置不會干擾到車輛的任何機械或電氣設備的正常操作。
- 請勿將揚聲器安裝在可能暴露在水中，溫度過大，灰塵或污垢的地方。
- 不要安裝沒有保護格柵的高音單元。
- 不要安裝組件或電線靠近車輛的電子或機械設備。
- 在鐵孔或切入車輛底盤時要非常小心，確保沒有電線或重要的車輛結構在選擇的區域或下方。
- 在佈線電線時，請確保電線未接觸到銳利的邊緣或靠近轉動的機械設備。確保是牢固地固定和保護整個線長和絕緣是可自我維護的。
- 只使用具有適當部分（AWG）指標的電線。
- 將電線穿過車輛底盤上的一個孔時，用橡膠圈保護電線（捲圈）。確保為靠近發熱設備的電線提供適當的保護。
- 不要將電線綁在車輛外面。
- 使用高質量的電線，連接器和附件，如連接目錄中的。
- 保修卡：有關更多信息請造訪[Audison 網站](#)。

## 安全聲音

使用常識和實踐安全聲音。請記住，長時間暴露於過高的音量級可能會損害您的聽覺。安全是必須在駕駛前的考慮要素。



### 關於電氣和電子設備廢物的信息（對於那些實行收集廢物的歐洲國家）

標示X的輪式垃圾箱的產品不能與普通的垃圾一起處理。這些電氣和電子產品必須在適當的設施被回收且能夠管理這些產品和部件的處理。為了了解何處以及如何將這些產品交付給最近的回收/處置場所，請聯繫當地市政府。以適當的方式回收和處理廢物有助於保護環境並防止對健康的有害影響。

## 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。如果在驾驶过程中某个部件发生松动，可能会对乘客及其它车辆造成严重的伤害。
- 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的任何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。
- 请勿安装没有保护网格的高音喇叭。
- 请勿在车辆本身的电箱附近安装部件或布线。
- 如有必要要在车辆底座上钻孔或进行切割，则务必十分小心，以确保底座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，电缆的绝缘外层能够自动阻燃。
- 根据电压选择正确截面尺寸的电缆（平均线规）。
- 在底座上进行穿孔布线时，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。
- 保修卡：详细信息请访问[Audison](#)

## 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。



### 關於電子電器設備信息（針對實行垃圾分類收集的歐洲國家）

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。





# Prima

## Hrvatski / Croatian

**Čestitamo na kupnji ovog proizvoda.** Vaše zadovoljstvo prvi je uvjet kojeg naš proizvod mora zadovoljiti: to je isto zadovoljstvo koje uživaju osobe s dugotrajnim uživanjem u doživljaju glazbe u automobilu. U ovom priručniku nalaze se osnovne upute za ispravnu ugradnju i upotrebu ovog sustava. Međutim, raspon mogućih primjena je vrlo širok; za dodatne pojedinosti kontaktirajte vašeg pouzdanog dobavljača ili našu tehničku podršku na adresi e-pošte support@elettromedia.it Prije ugradnje dijelova pažljivo pročitajte sve upute iz priručnika. Nepoštivanje ovih 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 prouzročiti ozbiljnju 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 sustave, kako biste izbjegli bilo kakvo moguće oštećenje.
- Vodite računa da uređaji 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 prijavštinom.
- Visokotoniski zvučnik nemojte ugrađivati bez prednje zaštitne rešetke za kupolu.
- Nemojte ugrađivati dijelove ili provoditi kablove blizu električne razvodne kutije u vozilu.
- Budite vrlo oprezni kada bušite ili rezete u šasiji vozila, uvjerite se da nema kablova ili konstrukcijskih dijelova bitnih ispod ili u odabranom području.
- Kada postavljate kablove, pazite da se ne nastanjuju 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 potrebljeno napajanje.
- Ukoliko želite provući kabel kroz rupu na šasiji auta, zaštitite kabel gumenim prstenom (čahura). Osigurajte odgovarajuće zaštitne kable koje 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.
- Jamstveni list: Za više informacija posjetite Audison internetsku stranicu.

## 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 kočićima ne smiju se odlagati zajedno s kućnim otpadom. Ovi električni i elektronički proizvodi moraju se reciklirati u odgovarajućim postrojenjima koja mogu zbrinjati ovaj proizvod i komponentu. Kako biste znali gdje se nalaze vama najbliža takva mjestra za recikliranje/zbrinjavanje obratite se lokalnim gradskim vlastima. Recikliranjem i zbrinjavanjem otpada na prikladan način doprinosite zaštiti okoliša i sprečavanju štetnih utjecaja za zdravlje.

## Česky / Czech

Gratulujieme k zakoupení tohoto výrobku. Tento nás výrobek by měl předeším splnit vaše očekávání: stejně očekávání, jako mají ti, jenž touží prožít efekty autorádia. Tento navod 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 prodeječe či naší technickou podporu na emailu support@elettromedia.it Před instalací komponenty si prosím pečlivě přečtěte všechny pokyny, obsažené v tomto navodu. Nedodržení těchto pokynů může způsobit neumyslné zranění či poškození tohoto výrobku.

- Všechny komponenty musí byt bezpečně upevněny ke konstrukci vozidla. Postupujte stejným způsobem, když instalujete jakýkoli zákažnický 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.
- Vždy si nasadte ochranné brýle, když používáte nástroje, protože úlomky a pozůstatky výrobku mohou proletět vzdálou.
- Abyste předešli nechtěnému poškození, uchovávejte výrobek, je-li to možné, v originálním balení, dokud nejste připraveni na konečnou montáž.
- Neprovádějte žádnou instalaci uvnitř kabiny vozu.
- Před započetím instalace vypněte hlavní jednotku a veškerá zařízení audio, abyste předešli možnému poškození.
- Ujistěte se, že umístíte, které vyberete k instalaci komponent, nenaruší normální provoz jakýchkoli mechanických nebo elektrických zařízení vozidla.
- Neinstalujte reproduktory na místa, kde by mohly být vystaveny vodě, nadmerné vlhkosti, prachu nebo špině.
- Neinstalujte výškový reproduktor bez ochranné mřížky kónusu.
- Neinstalujte komponenty nebo nevedte kably v blízkosti elektronických skříní vozidla.
- Budete velmi opatrní, když vrtáte nebo striháte v sasi vozidla a ujistěte se, že pod ním nebo v jeho blízkosti nejsou žádné kably nebo konstrukční prvky nebezpečné pro provoz vozidla.
- Když instalujete kably, ujistěte se, že kabel nepřechází do kontaktu s ostrými okraji nebo pohybujícími se mechanickými zařízeními. Ujistěte se, že jsou kably pevně připevněné a chráněné po celé jejich délce a že jejich izolace je nehořlavá.
- Používejte pouze kably se správnou sekcí (AWG) dle použitého napájení.
- Když vedete kabel skrz otvor v sasi vozidla, chráňte kabel gumovým kroužkem (průchodkou). Ujistěte se, že jsou kably opatřeny správnou ochranou, jestliže vedou v blízkosti oblasti, produkujícího teplo.
- Neveděte kably mimo vozidlo.
- Používejte kably, konektory a příslušenství nejvyšší kvality, které naleznete v katalogu Connection.
- Záruční certifikát: Pro více informací navštívte webovou stránku Audison.

## BEZPEČNOSTNÍ ZVUK

**POUŽIJTE PRAKTIČKY SMYSL A VYZKOUSAJTE BEZPEČNOSTNÍ ZVUK. PROSÍM PAMATUJTE, ŽE DLOUHÁ EXPOZICE TLAKU Z DŮVODU NADMĚRNÉ VYSOKÉ FREKVENCE ZVUKU MŮZE POŠKODIT VAS SLUCH. PRIRIZENI MUSÍ BYT ZACHOVANA PŘEDEVSIK BEZPEČNOST.**

- Informace o likvidaci elektrického a elektronického odpadu (pro země EU, které používají systém třídění odpadu)**  
Produkty obsahující symbol (přeškrtnutý odpadkový kontejner) nesmí být likvidovány jako domácí odpad. Elektrický a elektronický odpad má být recyklován v zařízení určeném pro manipulaci s těmito 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 ochraně našeho zdraví a životního prostředí před škodlivými vlivy.





# Owner's Manual

## Oversættelse / Danish

Tillykke med købet af vores produkt. Din tilfredshed med vores produkter er vores højeste prioritet; den tilfredshed, der opleves af dem, der higer efter at opleve følelsen af god lyd i bilen. Denne manual forsyner dig med hovedinstruktionerne til at installere og anvende systemet korrekt. Der er dog flere mulige måder at anvende systemet; for mere information, kan du altid kontakte en pålidelig sælger eller vores tekniske support på [support@elettromedia.it](mailto:support@elettromedia.it). For installationen påbegyndes bedes du læse vejledningen grundigt igennem, da der ellers risikeres uforsætlig skade på produktet.

- Alle dele skal være sikker fastspændt til køretøjet. Det samme gør sig gældende for alle andre installationer du kan have bygget. Sikr dig altid at dine installationer er sat ordentligt fast. En del, der løsnes under kørsel, kan lede til seriøs fare for passagerer såvel som andre køretøjer.
- Benyt altid beskyttelsesbriller under anvendelse af værktøj, da splinter eller restprodukter kan blive luftbåre.
- For at undgå skader på produktet, opbevar da altid delene i den originale emballage, indtil de skal installeres.
- Under ingen omstændigheder bør der udføres installationer i motorrummet.
- Før påbegyndelse af installationen, sluk da hovedenheden og alle andre lydsystemer, for at undgå skader.
- Sørg for, at den lokation, du vælger at udføre installationen, ikke forstyrre den normale drift af mekaniske eller elektriske apparater i køretøjet.
- Placer ikke højtalere hvor de kan udsættes for vand, høj luftfugtighed, stov eller skidt.
- Installer ikke tweeteren uden beskyttelsesgitteret.
- Installer ikke komponenter eller kabler i nærheden af køretøjets elektroniske eller mekaniske enheder.
- Vær meget forsiktig, når du borer eller skærer ind i bilens chassis; sørg for at der ikke er ledninger eller strukturelle elementer væsentlige for køretøjetts funktion under eller i det valgte område.
- Når der lægges kabler, sørg da altid for, at disse ikke kommer i nærheden af skarpe kanter eller bevægelige dele. Sørg for, at alle kabler er fastgjort og beskyttet i hele deres længde og at isoleringen er selvslukkende.
- Brug kun kabler med den korrekte markering (AWG), som er angivet heri.
- Når der trækkes kabler gennem huller i bilens chassis, sørg da altid for at beskytte kablet med en gummiring. Sørg for udførlig beskyttelse af kabler, der lægges i nærheden af varmegenererende komponenter.
- Påsæt aldrig ledninger på bilens yderside.
- Anvend kabler og des lige af god kvalitet, som dem, der kan findes i Connection-kataloget.
- Garantibevist: for mere information besøg da Audison's hjemmeside.

## SIKKER LYD

**BRUG FORNUFTEN OG ANVEND SIKKER LYD. VENLIGST HUSK AT LÆNGEREVARRENDE EKSPOSERING AF HØJ LYD KAN SKADE DIN HØRELSE. PERSONLIG SIKKERHED BØR VÆRE HØJESTE PRIORITY UNDER KØRSLEN.**



Oplysninger om affald fra elektrisk og elektronisk udstyr (for de europæiske lande, der organiserer den separate indsamling af affald)

Produkter markeret med en skraldespand på hjul med et X henover må ikke bortskaffes sammen med det almindelig husholdningsaffald. Disse elementer skal afdelerves på en genbrugsstation. Er du i tvivl om din lokale genbrugsstation modtager disse element, kontakt da enten kommunen eller genbrugsstationen selv. Genbrug og korrekt bortskaffelse bidrager til beskyttelsen af miljøet og forhindrer skadelige virkninger på sundheden.

## 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 geluidsemissie 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 toepassing is breed; voor verdere informatie, wees zo vrij om contact op te nemen met uw vertrouwde leverancier of onze technische ondersteuning op de e-support@elettromedia.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 veroorzaken.

- Alle onderdelen moeten stevig aan de constructie van het voertuig worden bevestigd. Doe hetzelfde bij het installeren van aangepaste 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.
- Draag altijd beschermende brillen wanneer u gebruik maakt van gereedschappen zodat splinters en andere productresten niet in uw ogen kunnen komen.
- Om incidentele schade te voorkomen, laat het product in de originele verpakking totdat u klaar bent voor de uiteindelijke installatie.
- Voer geen installatie in de motorruimte uit.
- Voordat u met de installatie begint, zet de hoofdseenheid en andere audio-systeemapparaten uit, om mogelijke schade te voorkomen.
- 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 stoort.
- Installeer geen luidsprekers waar zij aan water, buitensporige vochtigheid, stof of vuil blootgesteld kunnen worden.
- Installeer de tweeter niet zonder het beschermende rooster.
- Installeer geen kabels of componenten in de buurt van elektronische of mechanische voorzieningen van het voertuig.
- Wees zeer voorzichtig 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.
- 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.
- Gebruik alleen kabels met de juiste doorsnede (AWG) zoals hierin aangegeven.
- Wanneer de kabel door een gat in het chassis van het voertuig worden doorgevoerd, bescherm deze kabel met een rubberring (pakkerring). Zorg voor passende bescherming voor kabels die dicht bij warmte genererende apparaten lopen.
- Laat geen draden aan de buitenkant van het voertuig lopen.
- Gebruik hoogwaardige kwaliteitskabels, connectoren en accessoires, die u in de verbindingcatalogus kunt vinden.
- Garantiecertificaat: Voor meer informatie bezoek de website van Audison.

## VEILIG GELUID

**GEBRUIK GEZOND VERSTAND EN PAS VEILIG GELUID TOE. VERGEET NIET DAT LANGE BLOOTSTELLING AAN EXTREM 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 welletjes mogen niet met het gewone huisvuil worden weggegooid. Deze elektrische en elektronische producten dienen te worden gerecycled door geschikte faciliteren, 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.





# Prima

## 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 tweeter without the protective grille.
9. Do not install the components or make cable run close to electronic or mechanical devices of the vehicle.
10. 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.
11. 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.
12. Only use cables with the proper section (AWG) indicated herein.
13. 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.
14. Do not run the wires outside of the vehicle.
15. Use top quality cables, connectors and accessories such as found in the Connection catalogue.
16. Warranty certificate: For more information visit the Audison website.

## 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 ostmise puhul. Teie rahulolu on esimene tingimus, millele meie tooted peavad vastama; rahulolu, mille saavad need, kes loodavad kogeda auto helisüsteemide saadavaid elamus. See kasutusjuhend on mõeldud pakkuma peamisi juhiseid, mis on vajalikud süsteemi õigeks paigaldamiseks ja kasutamiseks. Siiski on kasutusrakenduste valik lai; täpseme info saamiseks võtke ühendust oma usaldusväärse edasimüüjaga või meie tehnilise toega e-posti aadressil support@elettromedia.it Lugege enne komponentide paigaldamist põhjalikult kõiki selles kasutusjuhendis sisalduvaid juhiseid. Nende juhiste eiramine või pöörijastada tootele soovitatud kahjustus ja vigastus.

1. Kõik komponendid tuleb korralikult säässi külge kinnitada. Sama kehitb mistahes spetsiaalpaigaldustega kohta. Veenduge, et paigaldus on korralikult kinnititud ja turvaline. Söödu ajal lahti tulev detail võib rängalt vigastada nii autosolijaid kui teisi soödikeid.
2. Tööristade kasutamisel kasutage alati silmakaitseid, kuna killud või tootejäägid võivad laialai paiskuda.
3. Hoidke soovimata kahjustustele vältimiseks tooted võimalusel originaalpakendis seni, kuni te olete valmis seda lõplikult paigaldama.
4. Ärge paigaldage midagi mootoriruumi.
5. Enne paigalduse alustamist lülitage välja põhiseade ja kõik muud audiosüsteemi osad, kuna vastasel juhul võivad need vigada.
6. Veenduge, et osade paigaldamiseks valitud koht ei häiri söödiku mehaaniliste ja elektriseadmete normaalset tööd.
7. Ärge paigaldage kõlareid kohta, kus nad võivad kokku puutuda vee, ülemäärse niiskuse või mustusega.
8. Ärge paigaldage kõrgsageduskõlarit ilma kupli eesmise kaitsevõretra.
9. Ärge paigaldage komponente ega vedage kaableid sööduki elektrikarbi lähevale.
10. Sässii puurimisel ja lõikamisel tuleb olla äärmiselt ettevaatlik ning kontrollida, et paigalduseks valitud piirkonnas ega selle all pole ei elektrijuhtmed ega söödiku struktuurielemente.
11. Kaablate juhtimisel jälgige, et kaabel ei puutuks kokku teravate servadeega ega satuks liukuvate mehaaniliste seadmete lähevale. Veenduge, et see on kogu pikikes kindlasti kinnititud ja kaitstud ning et selle isolatsioon on iseokustuv.
12. Kasutavastaval kasutatavatele tooteile ainult sobiva ristlöikega (AWG) kaableid.
13. Kaabli tömbamisel läbi sööduki säässis oleva ava kaitseks kaablit kummit kaitseröngaga. Jälgige, et te tagaksite kuumust kirgavate alade läheudes elevate kaablitele sobiva kaitse.
14. Ärge vedage kaableid väljaspool söödikut.
15. Kasutage parima kvaliteediga kaableid, ühendusi ja muid lisaseadmeid, näiteks kataloogist Connection.
16. Garantikaart: Lisainfot leiate Audisoni veebleilet.

## OHUTU HELI

KASUTAGE MÖISTLIKULT OHUTU HELI. PIDAGE MEELES, ET PIKAJALINE VÄGA TUGEVA HELIRÖHUGA HELI KUULMINE VÖIB KUJULMIST KAHJUSTADA. SÖÖDUKI JUHTIMISEL ON ESMATÄHTIS OHUTUS.



### Teave elektri ja elektroonikajäätmete kohta (nendele Euroopa riikidele, mis korraldavad sorteeritud jäätmete kogumist)

Tooted, mis on margistatud labikriipsutatud (X) ratastel prügikontoreni märgiga, ei voi utiliseerida koos teise tavapärase olmejäätmatega. Neid elektrilisi ja elektroonilisi tooteid tuleb ümber töödelda sobivates tehastes, mis on suutelised neid tooted ja komponente utiliseerima. Võtke ühendust oma kohaliku omavalitsusega, et teada saada kuhu ja kuidas tuleks neid tooted lähimasse ümbertöötlemis/utiliseerimisjaama toimetada. Jäätmete sobiv ümbertöötlemine ja utiliseerimine aitab kaasa keskkonna kaitsmisele ja ennetab ohtlike müjsid tervisele.





# Owner's Manual

## Suomi / Finnish

Onnittelut tuotemme hankinnasta. Tyytyväisytesi on tuotteidemme tärkein tavoite: tytyväisyys siitä, että saat viimein kokea autoäänentoiston huipputaso. Tämän ohjekirjan tarkoitus on tarjota tärkeimät ohjeet, joita tarvitaan järjestelmän oikeaan asennukseen ja käyttöön. Mahdollisia käyttötarkoitukseja on kuitenkin monia. Saat lisätietoja ottamalla yhteyttä jälleenmyyjääsi tai tekniseen tukipalvelumme osoitteessa [support@elettromedia.it](mailto:support@elettromedia.it). Ennen komponenttien asennusta lue huolellisesti kaikki ohjekirjassa olevat ohjeet. Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tuotteelle vahinkoa.

1. Kaikki komponentit tullee kiinnittää ajoneuvon rakenteeseen. Tee samoin asentaessasi mahdollisesti itse tekemiäsi rakenteita. Varmista, että asennuksesi on tukeva ja turvallinen. Ajon aikana irtoava komponentti voi aiheuttaa vakavia vaurioita matkustajille sekä muille ajoneuvoille.
2. Käytä aina suojalaseja työkaluja käytettäessäsi, sillä kappaleesta voi irrota ilmaan tikkua tai tuotepölyä.
3. Jotta vältetään vaurioituminen vahingossa, pidä tuote alkuperäisessä pakkauskassassa kunnes olet valmis lopulliseen asennukseen.
4. Älä suorita asennusta moottoritilassa.
5. Ennen asennuksen aloittamista sammuta päälaite ja muut äänijärjestelmän laitteet, jotta vältetään mahdolliset vauriot.
6. Varmista, että komponenttien asennukseen valitsemasi paikka ei estä ajoneuvon mekanisten tai sähköisten laitteiden toimintaa.
7. Älä asenna kaiuttimia sitten, ettei ne voivat altistua vedelle, suurelle määälle kosteutta, pölylle tai lialle.
8. Älä asenna diskanttilaitteita ilman suojasaleikköä.
9. Älä asenna komponentteja ajoneuvon sähköisten tai mekanisten laitteiden läheille tai vedä kaapeleita niiden lähestä.
10. Ole erittäin varovainen, kun poraat tai leikkaat ajoneuvon koria. Varmista, ettei valitulla alueella tai sen alla ole ajoneuvon kannalta olennaisia rakenne-elementtejä.
11. Vältäessäsi kaapeleita varmista, ettei kaapeli kosketa teräviä reunuja tai lähellä liikkuvia mekaanisia laitteita. Varmista, että kaapeli on kiinnitetty ja suojuuttu koko matkaltaan, ja että sen eriste on itsestään sammuvaa.
12. Käytä vain kaapeleita, joiden halkileikkaus (AWG) on tassä ilmoitettu.
13. Kun vedät kaapelit ajoneuvon korissa olevan reiän läpi, suojaa kaapelia käytäväällä kumirengasta (tiivistettä). Suoja kaapelit, jotka kulkevat lähellä lämpöä tuottavia laitteita.
14. Älä vedä johtoja ajoneuvon ulkopuolelle.
15. Käytä laadukkaita kaapeleita, liittimiä ja lisävarusteita, kuten Connection-luetteloon tuotteen.
16. Takuutodistus: Lisätietoja on Audison-sivustossa.

## SAFE SOUND -FILOSOFIA

KÄYTÄ TERVETTÄ JÄRKEÄ JA SAFE SOUND -FILOSOFIAA. MUISTA, ETTÄ PITKÄAIKAINEN ALTISTUS ERITTÄIN KORKEALLEÄÄNENPAINEEEN TASOLLE VOI VAHINGOITTAÄ KUULOASI. TURVALLISUUDEN TULEE OLLA ETUSIJALLA AJEASSA.



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

Tuotteita, joissa on roskakoroni kuva ja sen päällä X-merkki, ei saa hävittää muun kottalouisjätteen seassa. Nämä sähkö- ja elektronikkalaitteet tullessi kierrättääsi niille kierrottuissa palveluissa, joita pystyy huolehtimaan niiden hävitämisestä. Saat paikallisilta viranomaisilta tietoa siitä, minne ja miten nämä laitteet tullessi toimittaa kierrätystä varten. Jätteen oikea kierrätäminen ja hävitäminen auttaa suojelemaan ympäristöä sekä ehkäisemään haittavaikutusta terveydelle.

## 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](mailto: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 et 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 de 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 le haut-parleur d'aigus sans la grille de protection frontale sur le cône.
9. N'installez pas les composants et ne faites pas courir les câbles près du coffret électrique du véhicule.
10. 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.
11. 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.
12. N'utilisez que des câbles ayant la bonne section (AWG) en fonction de la puissance appliquée.
13. 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.
14. Ne laissez pas courir les câbles en dehors du véhicule.
15. Utilisez des câbles, des connecteurs et des accessoires de haute qualité tels que ceux figurant dans le catalogue Connection.
16. Certificat de garantie: Pour de plus amples informations, veuillez visiter le site Internet Audison.

## SURETE DE SON

UTILISER VOTRE PROPRE SENS ET VOTRE PRATIQUEZ UNE SURETE DE SON. VEUILLEZ VOUS RAPPELER QU'UNE LONGUE EXPOSITION À UN NIVEAU DE PRESSION SONORE TROP ELEVÉE PEUT ENDOMMAGER VOTRE SÉCURITÉ D'ÉCOUTE. LA SÉCURITÉ DOIT ÊTRE 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 les déchetteries 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.





# prima

## 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 bitte sorgfältig alle Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung lesen. Wenn diese Anweisungen nicht befolgt werden, kann das Produkt unabsichtlich beschädigt oder beeinträchtigt werden.

1. Alle Teile müssen fest mit dem Rahmen im Auto verbunden werden. Gehen Sie so auch bei allen selbstgebauten 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.
2. Tragen Sie bei der Benutzung von Werkzeugen stets Augenschutz.
3. Um ungewollte Schäden zu vermeiden, das Produkt, falls möglich, in der Originalverpackung aufzubewahren, bis die endgültige Installation durchgeführt wird.
4. Nehmen Sie keine Installationen im Motorraum vor.
5. Zur Vermeidung von eventuellen Schäden, schalten Sie vor der Installation die Zentraleinheit und andere Audosysteme aus.
6. Achten Sie darauf, dass der Einbauort den Betrieb anderer mechanischer oder elektrischer Geräte des Fahrzeugs nicht beeinträchtigt.
7. Installieren Sie Lautsprecher nicht in Bereichen, in denen Sie Wasser, Feuchtigkeit, Staub oder Schmutz ausgesetzt sind.
8. Den Hochtoner nicht ohne die vordere Schutzbürste für den Hochtonkegel installieren.
9. Die Installation der Komponenten oder die Kabelführung darf nicht in unmittelbarer Nähe der Fahrzeugelektrik durchgeführt werden.
10. Seien besonders vorsichtig, wenn Sie in das Autochassis bohren oder es einschneiden und achten Sie darauf, dass sich keine Kabel oder andere wichtige Autoteile in dem betreffenden Bereich oder darunter befinden.
11. 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.
12. Nur Kabel mit dem korrekten Querschnitt (AWG) verwenden, die der zugeführten Leistung entsprechen.
13. Bei der Kabelverlegung im Chassis benutzen Sie bitte Kabeldurchführungen. Kabel, die an Wärmeerzeugungsflächen entlang laufen, müssen sorgfältig abgeschirmt werden.
14. Verlegen Sie keine Kabel außerhalb des Fahrzeugs.
15. Benutzen Sie nur hochwertige Kabel, Steckverbinder und sonstiges Zubehör, wie beispielsweise im Connection Katalog angeboten.
16. Garantieschein: Besuchen Sie für weitere Informationen die Audison-Website.

## SICHERER SOUND

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



Produkte die mit einem durchgestrichenen Mülltonnensymbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll 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

**Συγχροτήρια για την αγορά του προϊόντος μας. Η ικανοποίησή σας είναι ο πρώτος στόχος των προϊόντων μας: η ίδια ικανοποίηση που απολαμβάνουν όσοι αναζητούν την εμπειρία του ποιοτικού ήχου στο αυτοκίνητο. Το παρόν εγχειρίδιο σχεδιάστηκε ώστε να παρέχει τις βασικές οδηγίες που απαιτούνται για την ορθή εγκατάσταση και χρήση του συστήματος. Ουστόσο, το έργο των πιανων εφαρμογών είναι μεγάλο. Για περισσότερες πληροφορίες, παρακαλούμε μη διστάσετε να επικοινωνήσετε με τον αντιπρόσωπο ή το τμήμα μας τεχνικής υποστήριξης στην ηλεκτρονική διεύθυνση support@elettromedia.it**

Πριν εγκαταστήσετε τα εξαρτήματα, παρακαλούμε διάβαστε προσεκτικά όλες τις ρήγμες που περιέχονται στο παρόν εγχειρίδιο. Πιθανώς μη τίρηση των οδηγιών μπορεί να προκαλέσει ακούσια βλάβη στο πρώτον.

1. Όλα τα εξαρτήματα πρέπει να έχουν τοποθετηθεί σταθερά και με ασφάλεια στη δομή του οχήματος. Κανέ το ίδιο σταν εγκαθιστάστε διάφορες κατασκευές που έχετε κανεί συμφώνα με τις απαιτήσεις του πελάτη. Βεβαιωθείτε ότι η εγκατάσταση αστιν έναντι στέρεη και ασφαλής. Εξαρτήματα που χαράρουν είναι οδηγός που μπορεί να προκαλέσει σημαντική ζημιά στους επιβάτες καθώς και σε άλλα οχήματα.
2. Να φοράτε πάντοτε προστατευτικά για τα μάτια όταν χρησιμοποιείτε εργαλεία επειδή σκληρθες ή υπολείμματα προίστονται μπορεί να υπάρχουν σταν αέρα.
3. Για να αποφύγετε τυχαία βλάβη διατηρήστε το πρώτον στην αρχική του συσκευασία έως ότου είστε έτοιμοι για την εγκατάσταση.
4. Δεν πρέπει να κάνετε καμία εγκατάσταση μέσα στο διαμέρισμα του κινητήρα.
5. Πριν γίνεται στην εγκατάσταση αρίστε τη κεντρική μονάδα και όλες τις άλλες ακουστικές σύγχροντες που συστήματος, απορεύοντας οποιαδήποτε δυνατή ζημιά.
6. Βεβαιωθείτε ότι η θερα που έπιλεγεται για εγκατάσταση τα εξαρτήματα δεν εμποδίζει τη κανονική λειτουργία οποιαδήποτε μηχανικής ή ηλεκτρικής αιωνικής του οχήματος.
7. Μην γνωθείτε τα μεγάφωνα σε μέρη όπου μπορεί να εκτεθούν σε νερό, υπερβολική υγρασία, ακαθαρσίες ή ψύτους.
8. Μην γνωθείτε το μεγάφωνο υψηλών συχνοτήτων (tweter) χωρίς την προστατευτική γρίλια.
9. Μην γνωθείτε τα εξαρτήματα και μην περνάτε καλώδια κοντά στο ηλεκτρικό κούτι του οχήματος.
10. Να ειστε ιδιαίτερα προσεκτικοί όταν ανοίγετε τρύπες ή κοβέτε μέσα στο σασι του οχήματος, επιβεβαίωντες ότι δεν υπάρχουν καλώδια ή δομικά στοιχεία απαραίτητα για το κατω μέρος του οχήματος στην επιλεγείσα πορεύη.
11. Οταν δρομολογείτε καλώδια, βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο δεν έρχεται σε επαφή με κοφτερές άκρες και δεν βρίσκεται κοντά σε μετακινούμενες μηχανικές συσκευές. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο που περνάει κοντά σε σημεία που παράγουν θερμότητα είναι προστατευμένα.
12. Χρησιμοποιείτε μόνο καλώδια με την κατάλληλη διατομή (AWG) σύμφωνα με την ισχύ που χρησιμοποιείται.
13. Οταν περνάτε ένα καλώδιο μέσω μιας οπής στο σασι του οχήματος, προστατεύστε το καλώδιο με ένα λαστιχένιο δακτύλιο («μακαρόνας»). Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο που περνάει κοντά σε σημεία που παράγουν θερμότητα είναι προστατευμένα.
14. Μη περνάτε καλώδια είνω από το οχήμα.
15. Χρησιμοποιήστε καλώδια της καλύτερης ποιότητας όπως αναφέρονται στον κατάλογο Connection.
16. Πιστοποιητικό εγγύησης: Για περισσότερες πληροφορίες επισκεφτείτε την ιστοσελίδα της Audison.

## ΑΣΦΑΛΗΣ ΗΧΟΣ

ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗ ΚΟΙΝΗ ΛΟΓΙΚΗ ΚΡΑΤΕΙΣΤΕ ΤΗ ΣΤΑΘΜΗ ΤΟΥ ΗΧΟΥ ΣΕ ΑΣΦΑΛΗ ΕΠΙΠΕΔΑ, ΘΥΜΗΘΕΙΤΕ ΟΤΙ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗ ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΥΨΗΛΑΣ ΕΝΤΑΣΗΣ ΕΠΙΠΕΔΑ ΗΧΗΤΙΚΗΣ ΠΙΣΣΗΣ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΒΑΛΕΙ ΤΗΝ ΑΚΟΗ ΣΑΣ. Η ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΑΣ ΠΡΟΧΕΙ ΕΝΟΣΩ ΟΔΗΓΕΙΤΕ

**Πληροφορίες σχετικά με την απόρριψη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (για τις Ευρωπαϊκές χώρες που έχουν οργανώσει την ξεχωριστή συλλογή των απορριμμάτων αυτών)**

Τα πρόσωτα τα οποία φέρουν σήμανση ενα τροχήλατο κάδο με ένα X πάνω σε αυτό δεν μπορούν να απορριφθούν μαζί με τα καθημερινά οικιακά απορρίμματα. Αυτά τα ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά πρόσωτα πρέπει να ανακυκλώνονται κατάλληλες εγκατάστασης, ικανές να διαχειρίζονται την απόρριψη αυτών των πρόσωτων και εξαρτήματων τους. Για να γνωρίζετε που και πώς θα παραδοθείται στην πρόσωπη συνεισφέρετε στην πρόληψη βλαβερών συνεπειών στην υγεία.





# Owner's Manual

## עברית / Hebrew

ברכוטינו על רכישת מוצרינו. שביעות הרצון היא הדרישה הראשונה בה מוצרינו חיברים לעמוד. אנו מקווים כי החשוו את אוווחה שבუחර רצון מנצח זה כמם שאר מוצרים. מודיעך זה הכתוב יידל לספק את ההוראות העיקריות הנדרשות כדי להתקין ולהשתמש במכשיר כראוי. עם זאת, טווח היישומים האפשריים הוא רחב, ולכן מודיע נסוך, אנו מודים לך המשיק מורה שך או כל התמיכה הטכנית שלו בתחום עבורו. support@elettromedia.it א-ץ'יות להוראות אלה עלול לזרום נוכן כליה מוכן או נוכן לטעמו. הוראות התקינה.

1. יש לאבחן את כל הרכיבים והモוקדים בתהא על מנת להבנה הרכבה, כמו כן יש לאבחן כל ביריה שנבנתה עבורו המרכזית, שי-ולדוא כי הרכיבים והモוקדים בצרה מושקה שלאטא פונction שלם בעונשו ובנוסף ולגרם למק חמור לנוסעים כמו גם כל רכבי רכב ארכטי.

2. לשחרר מכשפי מגן בעבור שימוש בכליים כדי למנוע משבבים לפוגע בעוניים.

3. כדי למנוע נזק קקי, יש לשמר את המוצר באירועה הנדרשת עד מועד ביצוע התקינה.

4. אין לבצע כל התקינה בתרוך אה-מןו.

5. לפני החלת התקינה, יש ללבות את כל רכבי אחוורי כראוי, כדי למנוע אשרות לוזק.

6. אך להתקין ורקולים ממוקמות בהם מיללים מפירע לעוללה כל המרכיבים החשמליות והמכניות שברכב.

7. אין להתקין רקולים ממוקמות בהם מיללים מפירע לעוללה כל המרכיבים החשמליות והמכניות שברכב.

8. אין להתקין את הטווטר לא הסורג המגן.

9. אל תסתמך איזה רכיבים או רוחני לתוכם רכבך, שי-ולדוא שאין ביכולם או רכיבים מבנים מהווים נזעים.

10. היזיר מודע בעבור קידוח או חירום לתוכם רכבך, שי-ולדוא שמי של רכבך.

11. בעבור ריבוב כבילים, ואו שהכחיל איזו בבעור עם סטודיום אלקטראנוים או מכניים נזעים.

12. השמשת מודע בבעור המהדים (AWG) העצמי כראוי.

13. בעית העברת הקבל דורך במרקם הרכב, הגן על הקבל באמצעות טבעת גומי, הקפד לספק הגנה נגד עבורה כבילים הונחים קרוב לתפקידים מימיינס חום.

14. אל תזריך החוטים מוחץ לרכבך.

15. השתמש בכבילים ייחודיים, במחברים ובאיירים כפי שמצווג בקטלוג החיבורו.

16. עדות אחריות: מידע נסוף בפרק לאחר האינטראנס של AUDISON.

## שימוש בטוח

השימוש בגיאזון ובבטענה במוחץ, אנו זכרוי כי חשפה מומצת לרמות קול גבוהות עלולה לגרום נזק לשמעינו.

בנסיבות חירום להילוח רוחנית, אנו מודים לך לחשוף במעטה כאשר גזגזי!

## ער על סוללות צדדיות וטעמאל אלקטרוני (דבון ייחודי לירוחם הסוגיאת פורת חוספנות)

מוצרי ההייבס כוללים סוללה ניילון עם יירובים יהויו מופדרם מסוללה בורות ורילאי. מוצרי חשמליים ואלקטרוניים אלה מושגים להויה ממוחזקם וולטים, מתחוללים לתולא סוליקום לשימושם וכרכיבים אלה, כדי לדעת היכן וכיצד להציג את המופדרים הלו לאחור המירוחו / טילוק הקורב ביזורו, אנו צור שרש שמוספע בקטלוג החיבורו.



## Útmutató / Hungarian

Gratulunk termékünk megvásárlásához! Az Ön elégedettsége a legfontosabb kritérium, aminek termékeinknek meg kell felelnie: az elégedettség, amit az autós hangrendszer hosszabb idejű használata után is érez. Ez a kezükönny a rendszer megfelelő telepítésére és használatara vonatkozó fontosabb utasításokat tartalmazza. Ugyanakkor a készülékek számos lehetséges alkalmazási területe van, ezért szükség esetén keresse meg a forgalmazót vagy a műszaki terméktámagatást a support@elettromedia.hu e-mail címen. A részletekkel beszerezés előtt figyelemesen olvassa át a kezükönnyben szereplő utasításokat. Az utasítások be nem tartása a termék véletlen karosodását vagy sérülését okozhatja.

1. minden komponenst szíráldon rögzítjen kell a járműhöz. Ugyanig kell eljárni, ha barnilom saját építésű szírázatokat épített. Ellenörizzze, hogy a felszerelés szírád és biztonságos. Egy vezetés közben meglazuló komponens komoly sérüléseket okozhat az utasoknak, valamint más járműveknek.
2. A szerszámiok használata közben minden viseljen védőszemüveget, mivel szírákok, anyagdarabok repülhetnek el.
3. A véletlen karosodás elkerülése érdekében tartsa a terméket eredeti csomagolásában mindaddig, amíg nem kezd néki a végző beszerelésnek.
4. Ne végezzzen semmilyen beszerelést a motorról belsejében.
5. A beszerelés megkezdése előtt kapcsolja ki a fejegységet és a hangrendszer többi komponensét, nehogy esetleg károsodjanak.
6. Ugyeljen arra, hogy az alkatrészek beszerelésére kiválasztott helyek ne zavarják a jármű mechanikus vagy elektronikus eszközéinek működését.
7. Ne szerezje be a hangszerököt olyan helyre, ahol víz, tulajt nedvesség, port vagy piszok érheti őket.
8. Ne szerezje be a magas hangszerűt a dóm elülső védőrásra nélkül.
9. Ne szerezzen semmilyen részegységet és ne vezesse el a kábeleket a jármű elektromos kapcsolódobozai közébe.
10. Legyen nagyon óvatós amikor a karosszériába fűr vagy vág, ellenörizzze, hogy nincsenek a jármű számára fontos kábelek vagy szerkezeti elemek a kiválasztott terület alatt.
11. A kábelek vezetésékor ügyeljen arra, hogy ne érintkezzenek élés szélekkel vagy mozgó mechanikus eszközökkel. Ugyeljen arra, hogy szírádon csatlakozzanak és véde legyenek egész hosszukban és hogy a szigetelésük önkölön legyen.
12. Csat a használt teljesítményhez előírt keresztmetszettel kábeleket használjon.
13. Ha a kábel átvezeti a jármű karosszériájában kialakított nyílásokon, védje az egy gumigyűrűvel. Ugyeljen arra, hogy a hőforrások közében futó kábelek rendelkezzenek megfelelő védémmel.
14. Ne vezesse a húzalokat a járművön kívül.
15. Alkalmazzon csúcsminőségű kábeleket, csatlakozókat és kellékeket, amelyeket pl. a Connection katalógusban találhatók.
16. Garanciajegy: További információkért látogasson el a Audison weboldalára.

## BIZTONSÁGOS HANG

ALKALMAZZA A JOZAN ÉSZT ÉS ALKALMAZZA A BIZTONSÁGOS HANGOT. KÉRJÜK, NE FELETSE, HOGY HA ÖNT IGEN NAGY EREJŰ HANGNYOMAS ERI HOSSZU IDŐN ÁT, A HALLASA KAROSODHAT. A BIZTONSÁG LEGYEN AZ ELŐ VEZETÉS KÖZÖN.

Használt elektromos készülékek elhelyezése hulladékékkent (a szelektív hulladékgyűjtést alkalmazó EU-tagországok számára)  
Az ezzel a szimbólummal (kereszssel áthúzott szemétes) megjelölt termékeket nem szabad háztartási hulladékékkent kezelni. Rögi elektromos és elektronikus berendezéseit vigye az e célra kijelölt újrahasznosító telepre, ahol az ilyen termékek és azok alkatrészeit is kepesek szakszerűen kezelni. A legközelebbi ilyen jellegű hulladékhasznosító telep helyéről a helyi önkormányzattól kaphat felvilágosítást. E készülék szakszerű megsemmisítésével segíthet abban, hogy megelőzük azt a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt negatív hatást, ami a helytelen hulladékkezelésből adódik.



# Prima

## 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@elettrimedia.it. Sebelum menginstal komponen, mohon membaca dengan seksama instruksi yang tertera dalam panduan ini. Apabila Anda tidak mengikuti instruksi yang ada bisa mengakibatkan bahaya yang tidak diinginkan atau kerusakan pada produk.

1. Semua komponen mestil terpasang dengan kokoh ke struktur kendaraan. Lakukan hal yang sama saat memasang struktur biasa lainnya yang barangkali Anda telah pasang sebelumnya. Pastikan instalasi Anda kuat dan aman. Komponen yang lepas saat ber kendara bisa mengakibatkan penumpang lain mengalami cedera yang serius, sebagaimana juga bahaya bagi kendaraan yang lain.
2. Selalu gunakan pelindung mata ketika bekerja dengan peralatan, karena serpihan atau residu produk bisa biterbang.
3. Untuk menghindari kerusakan yang tidak disengaja, biarkan produk pada kemasan aslinya, apabila memungkinkan, sampai Anda siap melakukan instalasi akhir.
4. Jangan melakukan instalasi apapun di dalam kompartemen mesin.
5. Sebelum memulai instalasi, matikan head unit dan semua sistem audio lainnya, untuk menghindari kerusakan apapun yang mungkin terjadi.
6. Pastikan lokasi yang Anda pilih untuk instalasi komponen tidak mengganggu operasi normal dari alat-alat mekanik atau listrik dari kendaraan.
7. Jangan menginstal loudspeaker di tempat-tempat dimana loudspeaker bisa terkena air, kelembaban yang berlebihan, debu atau kotoran.
8. Jangan menginstal tweeter tanpa kisi pengaman depan permukaan atas.
9. Jangan menginstal komponen atau melintaskan kabel ke dekat kotak listrik kendaraan.
10. 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.
11. 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 semuanya terlindungi serta insulasinya bisa memadamkan api dengan sendirinya.
12. Hanya gunakan kabel dengan ukuran (AWG) yang benar yang sesuai dengan daya yang tertera.
13. Apabila Anda melintaskan kabel melalui lubang kassis kendaraan, lindungi kabel dengan cincin karet (grommet). Pastikan Anda melakukan pengamanan yang tepat untuk kabel yang melintas dekat dengan wilayah penghasil panas.
14. Jangan memasang kawat ke luar kendaraan.
15. Gunakan kabel, konektor dan aksesoris yang berkualitas seperti yang bisa dilihat pada katalog Connection.
16. Kartu Garansi: Untuk informasi lebih lanjut kunjungi situs web Audison.

## 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 beranda tong sampah beroda yang disilang tidak bisa dibuang bersama dengan sampah rumah tangga biasa. Produk-produk listrik dan elektronik ini harus didaur ulang menggunakan fasilitas 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 walikota setempat Anda. Dengan mendaur ulang dan membuang 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@elettrimedia.it

Prima di procedere all'installazione leggete con attenzione tutte le indicazioni contenute in questo manuale. La mancata osservanza di tali istruzioni potrebbe 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. Non installate il tweeter senza la griglia anteriore di protezione della cupola.
9. Evitate di passare i cavi o installare gli altoparlanti in prossimità di centraline elettroniche.
10. 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.
11. 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 autostringente.
12. La sezione del cablaggio deve essere dimensionata in modo adeguato alla potenza.
13. Proteggete il cavo conduttore con un anello in gomma se passa in un foro della lamiera o con appositi materiali se scorre vicino a parti che generano calore.
14. Non fate passare mai i cavi all'esterno del veicolo.
15. Utilizzate cavi, connettori e accessori di alta qualità, come quelli disponibili nel catalogo Connection.
16. Certificato di garanzia: Per maggiori informazioni visitate il sito Audison.

## SAFE SOUND

**UTILIZZATE EQUILIBRIO E BUON SENSO NELL'ASCOLTO, RICORDATE CHE PROLUNGATE ESPOSIZIONI AD UN LIVELLO ECCESSIVO 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.





# Owner's Manual

## 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。カー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。コンポ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。

- すべてのコンポ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個のコンポ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。
- 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。
- 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は、できるだけ元のパッケージで保管してください。
- エンジンコンバートメント内には何も取り付けないこと。
- 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。
- コンポーネントの取付予定位置は、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。
- 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。
- ツイーターは、ドーム用のフロント保護グリルをつけた状態で取り付けてください。
- 車の電気ボックス近くにコンポ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。
- 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認すること。
- ケーブルの配線時、ケーブルが锐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。
- 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
- ケーブルを自動車のシャーシ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。
- ワイヤを車両の外側に配線しないこと。
- 接続 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。
- 保証書: 詳しくはAudisonウェブサイトを参照してください。

**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)**  
Xを入れた輪のごみ箱のマークが付いた製品は普通の家庭用のご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ポ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いけません。これらの製品をどこでどのようにして最も近いリサイクル処理場まで運搬するかを知るために、お客様の地域の地方自治体事務所に連絡をお取り下さい。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及ぶ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 올바른 설치 및 사용을 위해 필요한 주요 지침을 제공합니다. 자세한 정보가 필요한 경우 제품을 구입한 대리점 또는 당사 기술 지원팀(support@elettromedia.it)에 문의하시기 바랍니다. 구성품을 설치하기 전에 설명서에 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.
- 부록과 같은 도구를 사용할 경우에는 도구 파판이 공중으로 비산될 수 있으므로 항상 보호 안경을 착용하십시오.
- 갑작스런 사고를 방지하려면 설치를 완료할 때까지 제품 포장 박스에 넣어 두십시오.
- 엔진 부근 내부에는 어떤 구성품도 설치하지 마십시오.
- 설치를 시작하기 전에 헤드 유닛을 포함한 다른 모든 오디오 시스템 장치의 전원을 꺼고 사고의 위험을 미연에 방지하십시오.
- 구성품을 설치할 위치를 선택할 경우에는 모든 차량 부품의 정상적인 작동을 방해하지 않는 위치를 선택하십시오.
- 풀이 있는 곳, 습도가 높은 곳, 먼지가 많은 곳에는 라우드 스피커를 설치하지 마십시오.
- 보호 그릴이 없는 상태에서 트위터를 설치하지 마십시오.
- 차량의 전기 장치 또는 기기 근처에 구성품을 설치하거나 케이블을 배선하지 마십시오.
- 차량 세시에 구멍을 뚫거나 절단할 경우에는 그 부근 또는 아래에 케이블이나 차량에 중요한 부품이 없는지 각별한주의를 기울여 확인하십시오.
- 케이블 배선 시에는 케이블이 날카로운 모서리나 움직이는 장치에 닿지 않도록 주의하십시오. 케이블이 단단히 연결되었는지, 길이가 적당한지, 케이블 접연재가 자소성이 있는지 확인하십시오.
- 본 설명서에 기재된 적절한 규격(AWG)의 케이블만 사용하십시오.
- 차량 세시의 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 고급질의 케이블, 커넥터, 액세서리를 사용하십시오.
- 품질 보증: 자세한 내용은 Audison 웹사이트에서 확인할 수 있습니다.

## SAFE SOUND

일반적인 방식으로 SAFE SOUND를 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 표지(X 표지 있음)가 있는 제품은 가정용 쓰레기와 함께 버릴 수 있습니다. 이러한 전기/전자 제품은 폐기물 관리하는 적절한 시설을 통해 재활용되어야 합니다. 이러한 제품을 보낼 때 활용/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.



## Latvijas / Letvian

Apsveicam ar mūsu produkta iegādi. Apmierinātība ir pirmais mērķis, kas produktam ir jāsasniedz: tādi pati kā cilvēkam, kurš auto audīo piedāvātās emocijas baudījis jau ilgu laiku. Šī instrukcija ir izveidota, lai izskaidrotu svarīgākos etapus, kas būtu jāzīn, lai uzstādītu un lietototu sistēmu atbilstoši. Tomēr jāatgādina, ka izmantošanas iespējas ir plašas: detalizētākai informācijai jūtiesies droši jautāt tuvākajam dilerim vai sazināties ar e-pastu mūsu tehniskā atbalsta centram: support@elektromedia.it Pirms uzstādīšanas, lūdu, rūpīgi iepazīstieties ar visu šajā instrukcijā iekļauto informāciju. Pretēja gadījumā jūs varat netīšam neatgriezeniski sabojāt produktu.

- Visām komponentēm jābūt stingri nostiprinātām uz automašīnas korpusa. Tas pats attiecas uz uzstādītajām papildus struktūrām. Pārliecīnieties, ka jūsu uzstādīšana ir droša. Komponentes braucinātā laikā, paleiek no nostiprinātās, var radīt bīstamību vadītājam, pasažieriem, kā arī citiem satiksmes locekļiem.
- Sargājet sevi darbojoties ar instrumentiem - Valkājiet nepieciešamo aizsargapģēru un aizsargbrilles.
- Glabājiet produktu aizsargapakojumā līdz pēdējam uzstādīšanas momentam, lai netīši nesabojātu produktu.
- Neievietiet komponenšu instalāciju zem motora pārsega.
- Lai izvairītos no iespējamajiem bojājumiem, pirms uzstādīšanas procesa izslēdziet pilnībā audio sistēmu.
- Pirms uzstādīšanas, pārliecīnieties, ka vietas, kur esat izvēlējies izvietot komponentes, neietekmē normālo automašīnas elektronisko un mehānisko ierīču darbību.
- Neuzstādīet skārļunus vietās, kur tie var tikt paklauti ūdens, pārmērīga mitruma, netīrumu vai puteklu ietekmei.
- Neuzstādīet pīkstulus (augstfrekvēncu skārļunus) bez aizsargiem.
- Neuzstādīet komponentes un kabelju līnijas tuvu automašīnas elektroniskajām un mehāniskajām ierīcēm.
- Esiet ļoti uzmanīgi urbjet vai griezot automašīnas šasiju. Viņmēr pārliecīnieties, ka otrā pusē nav vadi vai svarīgi struktūras elementi.
- Izvietojiet kabeļus automašīnā, pārliecīnieties, ka tie nesaskaras ar asām kantīm / detalām un nenonāk kontaktā ar mehāniski kustīgām ierīcēm. Kabeļiem jābūt nostiprinātiem visā garumā un tā izolācijai jābūt ugūndrošai.
- Izmantotu produktu instrukciju norādīto vadu dzīslu diametru (AWG).
- Velkot kabelus caur caurumu automašīnas šasijā, nodrošinieties šajā vietā ar gumijas sprostgredzenu vai cita veida drošu izolāciju. Pārliecīnieties par atbilstošu kabeļu aizsardzību, ja tiem tuvumā ir karstuma emitējošas detalas.
- Neizvietojiet vadus ārpus automašīnas.
- Izmantotu augstas kvalitātes vadus, savienojuma klemmes un aksesuārus, piemēram, kādus variet atrast Connection katalogā.
- Garantijas noteikumi: Papildus informāciju variet iegūt Audison mājaslapā.

## PAR DROŠU SKANEJUMU

LIETOJETI VESELO SAPRĀTU UN DROŠAS KLAUSĪŠANĀS PRAKSI. ATCERIETIES, KA ILGSTOŠI UZTUROTES ZEM PĀRMĒRĪGA AUGSTA SKANAS SPIEIDIENĀ, VAR TIKT NEATGRIEZENISKI BOJĀTA JŪSU DZIRBE. DROŠĪBA IR PĀRI VISAM VADOT AUTOMOBILI.



### Informācija par elektisko un elektronisko komponenšu atkritumiem (Eiropas valstis, kur tiek organizēta atkritumu šķirošana)

Produktus, kuri atzīmēti ar pārsīvrotu (X) atkritumu simbolu, nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Šie elektriskie un elektroniskie produkti ir jāpārrāda katrā valstī noteiktajā kārtībā. Lai uzzinātu, kā un kur var nogādāt šādi tipi produktu uz tuvējo atkritumu apsaimniekošanas/pārstrādes vietu, sazinieties ar vietējo pašvaldību. Atbilstoša atkritumu šķirošana un pārstrāde saglabās vidi un novērsīs negatīvo ietekmi uz jūsu veselību.

## Angļu / Lithuanian

Sveikiname jūsujus mūsu gamināmā produkta. Pagrindīs mūsu gamināmos produkcijos tikslas yra tenkinti Jūsų poreikus ir teikti malonumā: jūt, attīkti visus reikalavimus, kokijs tik galī kelti patreys automobilinēs garso aparātiem naudotajos ir vertītojās. Šioje naudojimosi instrukcijā yra pateikta visa informācija apie tai, kaip tīnkamai sumontouti bei prijungtī sistēmu ir ja naudotis. Šios sistēmos panāudojimo galimybēs yra gara plācīs: daugā informācijas teikurākās pas īgaliotā gamītņu atstāvo arba kreipkitēs ī mūsu tehnīcēs priežuļos skryvā elektronikā, pašto adresu support@elektromedia.it. Prieš montuodami un sujungdamī sistēmos dalis, pirmāsiaus atdzījās perskaitykite visus šioje instrukcijā pateiktūs nurodymus. Nesiilaikydamī instrukcijā pateiktū nurodymū galite padarīti netīcīgas žālos bei sugadinti prietaisa.

- Vīs detalēs turi būti stipriai prītvirztos prie automobilī. Laikykitēs tokīj pat taisykļu montuodami kitas dalis. Patirkinkite, ar visas dalis prītvirzītote tvirtai. Atsīlaisvinusi dalis vairuojant gali sukelti rīmā pavoju keliem, taip pat kitiem transporta spēriemonēm.
- Naudodamies instalācīja irangā, visada naudotīku apsaugīnus akiņus, kad aplašos ir kitos medžiagos nepatektu ī akis.
- Iki produkto sumontojums ir prijungīmo rekomenduojamā visas sudedamāsias dalis laikyti originaloīose pakuoītē, taip išvēngsite galimo jū pāzeidīmo ir sugadīmo.
- Nelaikykitē instalācījiā daliū variklio skryriuje.
- Norēdāmi išvēngti bet kokijs žālos, prieš prādēdamī montuoti sistemā, išjunkite magnetofonā ir visas kitas garso sistēmas.
- Istītīkintē, kādā vieta, kurījū norīte instalācījiā irangā nesikerta su kitomis automobilī funkcīnēmis ar elektros sistēmīs.
- Neinstalāuokite garsiakalbī ten, kur jie bus atviri vandenīui, drēgmei, dulkēms ar purvī.
- Aukšta dažāni garsiakalbī montuotikē tūk su kūpolā apsaugāciomis grotēlēmis.
- Jokijs garso sistēmos daliū nemontuotikē greta automobilī elektros sistēmos, neveskite pro jā jokijs laidi.
- Būkite labāi atsārgūs greždāmi ar pjaudami transporto priemonēs vāžiūkē, istītīkintē, kad nēra būtinī transporto priemonēs laidi ar konstrukcījū elementī, po ar pasirinktojē vietōjē.
- Sujungdamī laidiū istītīkintē, kad jie neinā ūšā aštrīj kampū ar ūšā judančiā daliū. Patirkinkite, ar laidiās gerai prītvirzītās ir apsaugatas.
- Naudotīku tīkliem srovē technīnius duomenis atītīkintās reikiamo skersmens (AWG) laidus.
- Kišdamī laidiū pēc automobilī kēbule padarītās skylēs, apsaugokite juos guminēmis jorēmīs. Itin kruopšīciā izoliuotīk laidiā, eīnācīus greta ūšām skleidžānčiā ienginiū.
- Neinstalāuokite laidiū automobilī išorējē.
- Naudotīku gerāusios kokybēs laidiū, jungīkliū ir priedus, kokijs galite rasti Connection katalogē.
- Garantijos sertifikatas: Daugā informācijas rasītē "Audison" internētāmē tinklapījē.

## SAUGS GARSAS

VADOVAUKITES SVEIKA NUVOOKA IR KLAUSYKĪTES LEISTINO GARSO. PRAŠOME NEPAMIRŠTI, KAD ILGAS YPATINGAI DIDEĻIO GARSO KLAUSYMASIS GALI PAKENKTI JŪSU KLAUSAI. VAIRUOJANT SAUGUMAS TURI BUTI PIRMOJE VIETOJE.



### Informācija apie elektros ir elektronīju prietaisū atliekas (skirta tomēi Eiropas šālims, kurios organizuoja rūšiutot atlieku surinkījā)

Produktu, ant kuriu pažīmētas iksu (X) perbrauktas konteineris su ratuks, negali būti išmesti kartu su kitomis iprasītīm butīnēm atliekām. Šie elektros ir elektronīju prietaisū produktai turi būti rūšiutoti atītīkintās ištaigās, galīcīnose organizoti ūšā produktu ir ju komponenti išmetīmā. Noredāmi suzinot, kur ir kājī pīstītā ūšā produktus ī artīmāsī ūšāvīmo/išmetīmo vietā, prašome kreipītīs ī vītos savīlīdybes. Tīnkamaā atlieku ūšāvīmas ir perdirbīmas, padeida aplīnīks apsaugāi ir mažīna žalingā poveikī jūsu sveikatai.





## **Owner's Manual**

Norsk / Norwegian

Gratulerer med kjøpet av vårt produkt. Denne manuelen deler de viktigste instruksjonene som kreves for å installere og bruke systemet på riktig måte. Det er flere måter å anvende systemet på. For videre informasjon vennligst kontakt din forhandler eller vår tekniske support på e-post [support@eletromedia.no](mailto:support@eletromedia.no). Før du installerer komponentene er det viktig at du leser nøyde gjennom alle instruksjonene i denne manuelen. Hvis instruksjonene ikke følges kan det oppstå utilikset skade på produkten.

- Alle komponentene må festes ordentlig i bilens faste struktur. Sørg for at installasjonen er solid og sikker. En komponent som løsner kan gjøre skade på passasjerer så vel som andre trafikanter.
  - Bruk alltid beskyttelsesbriller ved bruk av skjærerverktøy da splinter og restprodukter kan bli luftbarne.
  - Før å hindre ulitskjet skade, oppbevar produktene i originallesken om mulig helt til du er klar for å gjøre sluttinstallasjonen.
  - Utfør ingen installasjoner i motorrommet.
  - Før du starter med installasjonen må du skru av hovedenheten og alle andre elektroniske deler i lydsystemet for å unngå risiko for skader på disse komponentene.
  - Sørg for at plasseringen du velger for installasjonen ikke forstyrrer eller påvirker noen elektroniske eller mekaniske komponenter under normal bruk.
  - Installer ikke høyttalerne hvor de kan utsettes for vann, smuss, støv eller høy luftfuktighet.
  - Installer ikke diskanten uten beskyttelsesgrillen.
  - Ikke installer komponentene eller legg kabelstrekki i nærheten av elektroniske eller mekaniske systemer i bilen.
  - Vær forsiktig når du borer i bilens karosseri. Sørg for at det ikke finnes noe kabler eller mekaniske komponenter som kan ta skade bak den valgte plasseringen.
  - Når du skal trekke kablene, sørg for at kablene ikke kan ta skade i skarpe kanter eller kommer nære bevegelige deler. Sørg for at alle kabler er festet og ikke ligger løst og er beskyttet i hele sin lengde.
  - Bruk kun kabler som er riktig dimensjonert for bruket.
  - Når kabelen trekkes gjennom hull i bilens karosseri beskytt kabelen med en gummiring. Sørg for å gi kabelen nok beskyttelse i varmegenenerende områder.
  - Dra aldri kabler på utsiden av bilen.
  - Benytt kabler av høy kvalitet og bruk koblingsutsyr som finnes tilgjengelig i Connection-katalogen.
  - Garantisertifikat: før mér informasjon besøk Audison sin nettside.

SIKKER LYD  
BRUKSLIN

BROD SUNN FØRNFT OG HOLD LYDEN FA ET SIKKER I NIVA. HUSK AV OM DU UTSETTER DEG SELV FOR HØYE LYDNIVÅER OVER LANG TID KAN DETTE SKADE HØRSLEN DIN. SIKKERHETEN MÅ KOMME I FØRSTE REKKE VED KJØRING.

  Informasjon vedrørende elektronisk avfall



#### **Informasjon vedrørende elektronisk avfall**

نبریک مونوگوئیم که محصولات ما را انتخاب نموده‌اید. اوین هدف شرکت ما بست آوردن رضایت شما عزیزان است. این اتفاقی است که برای کسانی حاصل شده که مشتاق تجربه حسن یک سیستم هوی خوب خودرو را داشته‌اند. این دفترچه دنکار در هدف شده است راهنمایی‌های لازم برای نصب و استفاده اولیه و مناسب از سیستم فراهم می‌ردد. هرچند، تتوع نصب‌های قابل قبول زیاد است. پس برای کسب اطلاعات بیشتر لطفاً با فروشنده و نصب کننده مورد اطمینان خودتان مسامس گرفته باز طریق ایمیل support@elettromedia.it با پشتیبانی فنی ما ارتباط برقرار نمایید. قبل از نصب نصب و تعیین، اطمیناً با دقت تمام محتواهای راهنمای را مطالعه نمایید. عدم توجه و رعایت نکردن این اموزش‌ها ممکن است منجر به صدمات ناخواسته و اسیب‌رسیدن به محصول کرد.

اگر تمام قدرت‌ها بست ایست برای طرف حکم به ساختن و توزیع سیستم شود این نکته ای دارد. این موده ساخته‌ای که

- هم معمول می‌باشد که برای سمعان و سوپریور معمول است و سوپریور معمول است. از همان‌جا در این مسیر معمولی به طور مکانیکی ساخته شده و قصد نصب آن را دارای نیاز رعایت کنید. از استقامت و اینوند نصب امدادیان حاصل کنید. یک قطعه که سمت نصب شده و شل باشد در هنگام رانندگی ممکن است آسیب جدی به سرشنیان، خودروهای دیگر و به سرنشیان آسیب برساند.

هذاکار کار ایزون، مواده از عینک محافظ چشم استفاده نمایید، چرا که جرقه با برآرد یا خردۀ های قطعات و دستگاه‌ها ممکن است برتاب شوند.

برای جلوگیری از صدمات احتمالی، کلا را در پسته پندی اصلی اشن نگاه داری کنید تا زمانی که قصد نصب نهایی آن را داشته باشید.

در قسمت متور خودرو هیچ نصیبی انجام ندهید.

قبل از شروع نصب، پخش (ده بونیت) و تمام دستگاه‌های دیگر سیستم صوتی خودرو و تان را خاموش نمایید تا از هر اسپر احتمالی جلوگیری شود.

طمثمندن شود نصب ادوات را در محلی که در نظر دارید، تداخلی در کارکرد عادی دستگاه‌های اصلی مکاتنیکی با الکتریکی خودرو و تان ایجاد ننکد.

بندگو ها را در محلی نصب کنید که در مععرض تماس با آب، رطوبت شدید، گرد و خاک قرار نگیرد.

توپیتر را بدون گریل محافظ مروبوط نصب نمایید.

ادوات و سیم‌شکنی‌های سیستم صوتی تان را نزدیک به قسمت‌های الکتریکی و مکاتنیکی خودرو نصب نمایید.

نهادن دریل کلاری و سیم‌شکنی‌ها در زندگ خودرو پسیلر محافظ عمل نموده، اطمینان حاصل نمایید که در آن نایخه کابلهای خودرو و یا عناصر اصلی و قطعات مساس در زیر و پشت محل مور نظر وجود نداشته باشد.

زمان نصب و تعییه کابلها و سیم‌ها مرأقب باشید که در تماس با گوشۀ های نیز را نزدیک قسمت‌های مکاتنیکی متخری خودرو فرار نگیرند. منعمن شود بای رولر محکم تعییه شده و کاملاند در تمام راستای طول سیم و کابل به خوبی سپته و چسبندن و محافظت شده باشند و روکن و پوشش خارجی از این نفرجه و محفوظ بماند.

نتها از کابلهای با گلچ (AWG) (M تناسب که اعلام شده استفاده شود.

هذاکار مغور دادن و تعییه کابلها از خفره های خودرو، از حلقة لاستیکی (گرومیت) برای حفاظت از سیم استفاده نمایید.

کابل ها، سیم ها، اتصالات و لوازم جانبی با الاتریون کفیت استفاده نمایید. مانند مخصوص‌لاتی که در کاتالوگ کانکشن

**16.** گوگر و رانتنی: برای اطلاعات بیشتر به وسایت هرتز مراجعه نمایید.  
مدادی سالم  
حرقای قارچ خود کنید و سعی کنید به صدای سالم عادت کنید. فراموش نکنید قرار گرفتن در معرض صدای سطح پر فشار بر طولانی مدت ممکن است به قدرت شنوای شما آسیب برساند. در هنگام رانتنگی، سلامت و اینمنی باید در اولویت باشد.

اقدامات تربیتیهای صنعتی اخیری و اخیرینی (برای حسنه های ارتوپدیکی که تغییرات ریشه ای انجام می دهد) مخصوصاً لازم است که با یک نشانگر سطح زبانه در خار با یک ضریب بروی انها علائم گذاری شده باشد تا نسبت به



# Prima

## 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@elektromedia.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 niestandardowego urządzenia. Należy upewnić się, że instalacja jest trwała i bezpieczna. Obluzowana część, podczas jazdy, może wyrządzić szkodę 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 głośnika wysokich tonów bez przedniej kratki chroniącej kopulę.
9. Nie instalować komponentów ani nie prowadzić kabli w pobliżu puszek elektrycznej pojazdu.
10. 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.
11. 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 przyczepione i zabezpieczone na całej długości oraz że ich izolacja jest samogasząca.
12. Stosować kable jedynie o właściwym przekroju (AWG) odpowiednio do zastosowanej mocy.
13. Prowadząc kabel przez otwór w podwoziu pojazdu, zabezpieczyć kabel gumowym pierścieniem (osłoną). Zapewnić prawidłową ochronę kabli biegących w pobliżu stref tworzących ciepło.
14. Przewódów nie należy prowadzić na zewnątrz pojazdu.
15. Należy używać najwyższej jakości kabli, złączy i akcesoriów, które można znaleźć w katalogu Connection.
16. Potwierdzenie gwarancji: Więcej informacji na stronie internetowej firmy Audison.

## BEZPIECZNY DŹWIĘK

NALEŻY KIEROWAĆ SIE ROZSĄDKIEM I STOSOWAĆ BEZPIECZNY POZIOM DŹWIĘKU. NALEŻY PAMIĘTAĆ, ŻE DŁUGOTRWAŁE NARAŻENIE NA BARDZO WYSOKIE POZIOMY CIŚNIENIA AKUSTYCZNEGO MOŻE USZKODZIC SŁUCH. PODCZAS JAZDY SAMOCHODEM BEZPIECZENSTWO MUSI ZAJMOWAĆ PIERWSZE MIEJSCE.



**Informacja o usuwaniu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (dotycząca krajów Unii Europejskiej, które przyjęły system sortowania śmieci)** Produkty z symbolem przekreślonego śmiecinika na kółkach, nie mogą być wyrzucone ze zwykłymi domowymi śmieciami. Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny powinien być przetwarzany w firmie mającej wykwalifikowanego sortowania tych urządzeń i ich części. Skontaktuj się z lokalnymi władzami, w sprawie szczegółów lokalizacji najbliższego miejsca przeróbk. 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 pelas emoções 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@elektromedia.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 altifalantes em pontos em que possam ficar expostos à água, humidade ou poeira excessiva.
8. Não instale o tweeter se a grelha de protecção frontal da cúpula.
9. Não instale os componentes nem deixe o cabo sólo junto à caixa eléctrica do veículo.
10. 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.
11. 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 é protegido em todo o comprimento, bem como de que o isolamento é auto-extinguível.
12. Utilize apenas cabos com a secção adequada (AWG), de acordo com a potência aplicada.
13. Ao passar o cabo por um orifício no chassis do veículo, proteja o cabo com uma anilha de borracha (passa-fios). Certifique-se que os cabos que passem por áreas geradoras de calor possuem uma protecção adequada.
14. Não faça passar os fios pelo exterior no veículo.
15. Utilize cabos, conectores e acessórios de qualidade, tais como os disponíveis no catálogo Connection.
16. Certificado de garantia: Para obter mais informações, visite o website da Audison.

## 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 constituíram 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.





# Owner's Manual

## Română / Romanian

Felicitări pentru achiziționarea produsului nostru. Satisfacția dvs. este prima cerință pe care trebuie să o îndeplinească produsele noastre: aceeași satisfacție ca cea obținută de cei care doresc să experimenteze emoțiile audio ale automobilului. Acest manual a fost conceput pentru a furniza instrucțiunile principale necesare pentru instalarea și utilizarea corectă a sistemului. Cu toate acestea, gama de aplicații posibile este largă; Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați distribuitorul dvs. de încredere sau suportul nostru tehnic la adresa de e-mail: support@elektromedia.it Înainte de instalarea componentelor, citiți cu atenție toate instrucțiunile din acest manual. Nerespectarea acestor instrucții poate cauza vătămări sau deteriorări neintenționate ale produsului.

- Toate componentele trebuie să fie bine fixate la structura vehiculului. Faceți același lucru la instalarea structurilor personalizate pe care le-ăți construit. Confirmăți că instalarea este solidă și sigură. O componentă care se desprinde în timpul conducerii poate provoca daune grave pasagerilor, precum și altor vehicule.
- Folosiți întotdeauna ochelari de protecție atunci când utilizați uinelte, deoarece atele sau reziduurile de produs pot ajunge în aer.
- Pentru a evita deteriorarea accidentală, păstrați produsul în ambalajul original până când sunteți gata pentru instalarea finală.
- Nu efectuați nici o instalare în interiorul compartimentului motorului.
- Înainte de a începe instalarea, opriți aparatul cap și toate celelalte dispozitive audio, evitând posibilele deteriorări.
- Așgrați-vă că locația pe care doriti să o instalați nu interferează cu funcționarea normală a dispozitivelor mecanice sau electrice ale vehiculului.
- Nu instalați difuzoare acolo unde: pot fi expuse la apă, umiditate excesivă, praf sau murdărie.
- Nu instalați tweeter-ul fără grila de protecție.
- Nu instalați componente sau cablu în apropierea dispozitivelor electronice sau mecanice ale vehiculului.
- Făți foarte precauți când forăți sau tăiați în șasiu, asigurându-vă că nu există cabluri sau elemente structurale esențiale pentru vehiculul din spațele sau în zona selectată.
- Când conduceți caburile, așgrați-vă că cablul nu vine în contact cu marginile ascuțite sau cu dispozitive mecanice în mișcare. Așgrați-vă că este bine atașat și protejat de-a lungul întregii sale lungimi, iar izolația se auto-stinge.
- Folosiți numai cabluri cu secțiunea corespunzătoare (AWG) indicată aici.
- Când rulați cablul într-o gaură din șasiul vehiculului, protejați cablul cu un inel de cauciuc (garnitură). Așgrați-vă că furnizați o protecție corespunzătoare pentru cablurile care funcționează în apropierea dispozitivelor generatoare de căldură.
- Nu rulați firele în afara vehiculului.
- Utilizați cabluri, conectori și accesorii de cea mai bună calitate, cum ar fi cele găsite în Catalogul Connection.
- Certificat de garanție: Pentru mai multe informații, vizitați site-ul [www.audison.eu](http://www.audison.eu)

## SIGURANȚA SUNETULUI

UTILIZAREA VOLUMUL SUNETUL CU BUN SIMT PENTRU SIGURANȚA AUZULUI DVS. EXPUNEREA INDELUNGATĂ SI EXCESIVA LA SUNETUL CU PRESIUNE ÎNALTĂ POATE AFECTA AUZUL.  
SIGURANȚA ÎN TIMPUL CONDUSULUI ESTE PRIORITARĂ!

**Informații privind deosebirea de echipamentele electrice și electronice (pentru acele țări europene care organizează colectarea separată a deșeurilor)**  
Produsele care sunt marcate cu un cos cu roți cu un X prin acesta nu pot fi aruncate împreună cu deșeurile menajere obișnuite. Aceste producție electrice și electronice trebuie să fie reciclate în instalații adecvate, capabile să gestioneze. Eliminarea acestor producție componente. Pentru a afla unde și cum să lărați aceste producție către cel mai apropiat site de reciclare / eliminare, vă rugăm să contactați biroul local municipal. Reciclarea și eliminarea deșeurilor într-un mod adecvat contribuie la protecția mediului și la prevenirea efectelor nocive asupra sănătății.

## 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 автомобилей. 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@elektromedia.it](mailto:support@elektromedia.it). Перед установкой компонентов, пожалуйста, прочитайте внимательно все инструкции в данном руководстве. Несоблюдение инструкций может привести к непреднамеренному ущербу или повреждению продукции.

- 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, открепившийся во время движения, может причинить серьезные травмы пассажирам, а также нанести повреждения другим автомобилям.
- При работе с инструментами всегда носите защитные очки, так как в воздухе могут присутствовать осколки или частицы продукта.
- Во избежание непреднамеренного повреждения по возможности храните продукцию в упаковке производителя до тех пор, как Вы будете окончательно готовы его установить.
- Нельзя производить установочные работы в моторном отсеке
- Перед началом установки во избежание повреждений выключите головное устройство и все прочие устройства аудиосистемы.
- Убедитесь в том, в монтаж компонентов на выбранном Вами месте не нарушает нормальную работу механических и электрических устройств автомобиля.
- Не устанавливайте громкоговорители там, где они могут подвергаться воздействию воды, излишней влажности, пыли или грязи.
- Не устанавливайте твитер без передней защитной решетки для купола.
- Не устанавливайте компоненты и не прокладывайте кабель вблизи распределительного ящика автомобиля.
- 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.
- Проложите 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 самозатаухающейся.
- Используйте только провода с надлежащим сечением (AWG) в соответствии с подаваемой мощностью.
- При прокладке провода через отверстие в шасси автомобиля защищайте провод резиновым колпаком (втулкой). Убедитесь в том, что провода, пролегающие вблизи тепловыделяющих зон, достаточно защищены.
- Не прокладывайте провода снаружи автомобиля.
- Используйте провода, соединители и аксессуары высокого качества, такие как представлены в каталоге Connection.
- Гарантийный сертификат: Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт корпорации Audison.

## 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 - ПРЕЖДЕ ВСЕГО.

Информация об утилизации электрического и электронного оборудования (для европейских стран, в которых организован раздельный сбор отходов) Продукты с маркировкой "перекрещенный крест-настrix 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 специальными 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.





# Prima

## Slovensky / Slovak

Blaňaželáme k zakúpeniu našho výrobku. Vaše spokojnosť je prvou požiadavkou, ktorú musia spínať nase výrobky: rovnake uspokojenie pre tých, ktorí maju dôchodobé skúsenosti s auto audio emociami. Tento návod bol navrhnutý pre poskytnutie základnych pokynov potrebných pre spravnú instaláciu a použitie systému. Avšak, rozsah možných aplikácií je široký; pre podrobnejšie informácie kontaktujte vášho predajcu alebo technickú podporu na support@elettromedia.it. Pred inštaláciou komponentov si dôkladne prečítajte všetky pokyny v návode. Nedodržaním týchto pokynov môžete sposobiť zranenie alebo poškodenie výrobku.

- Všetky komponenty musia byť pevne namontované ku konštrukcii vozidla. Platí to aj pri inštalácii akýchkoľvek komponentov. Overte, či je inštalácia pevná a bezpečná. Vlnné komponenty môžu počas jazdy spôsobiť väzne poranenie osôb alebo iných vozidiel.
- Pri použíti náradia vždy používajte ochranné prostriedky.
- Aby ste zabránili možnému poškodeniu, nechajte výrobok v originálnom obale až do chvíle jeho inštalácie na miesto.
- Nevykonávajte žiadne úpravy vo vnútri motorového priestoru.
- Pred inštaláciou vypnite hlavnú jednotku a všetky komponenty audio systému, aby ste zabránili možnému poškodeniu.
- Uistite sa, či miesto inštalácie komponentov nebráni štandardnej prevádzke akýchkolvek mechanických alebo elektronických zariadení vozidla.
- Neinštalujte reproduktory na miesta vystavené vode, nadmernej vlhkosti, prachu alebo špinie.
- Neinštalujte tweeter bez ochrannej mriežky kupoly.
- Neinštalujte komponenty ani nevedzte káble v blízkosti elektrickej skrinky vozidla.
- Pri vŕtaní alebo vyzrezávaní otvorov vo vozidle dbajte na to, aby ste nepoškodili káble alebo dôležité štrukturálne prvky vozidla.
- Pri vedení kábel sa uistite, aby káble neprišli do kontaktu s ostrými hranami alebo pohyblivými časťami. Uistite sa, či sú pevne namontované a chránené po celej dĺžke.
- Používajte len káble so správnym rozmereom (AWG) podľa aplikovaného výkonu.
- Pri vedení kábel cez otvory v karosérii vozidla použite gumové priechodky. Káble chráňte pred zdrojom nadmernej tepla.
- Nevedzte káble vonkajšou stranou vozidla.
- Používajte káble, konektory a príslušenstvo najvyššej kvality, ktoré nájdete v katalógu príslušenstva Connection.
- Záručný list: Viac informácií nájdete na webovej stránke spoločnosti Audison.

## BEZPEČNÝ ZVUK

POCUVÁJTE VŽDY PRI PRIMERANEJ HLASITOSTI. PAMÄTAJTE, ŽE DŁHODOBÉ VYSTAVENIE SA NADMERNEMU HLUKU MÔŽE TRVALO POŠKODIŤ VÁS SLUCH. POCAS ŠOFOROWANIA MUSI BYŤ BEZPEČNOSŤ NA PRVOM MIESTE.



**Informácie o likvidácii stareho elektrického a elektronického vybavania (pre krajiny EU, ktoré prevzali systém triedenia odpadu)**

Produkt obsahujúci symbol (preškrnutý odpadkový kontajner) nesmú byť likvidované v zariadení určenom pre manipuláciu s týmito predmetmi a ich zvyškovými produkami. Kontaktujte svoj miestny správny orgán ohľadom umiestnenia takéhoto zariadenia. Správna recyklácia a triedenie odpadu napomáha zachovaniu prírodných zdrojov, rovnako ako ochrane nášho zdravia a životného prostredia pred škodlivými vplyvmi.

## 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 veľiko. Za dodatne informacije se obrnite na vašega prodajalca ali na naso tehnično podporu na e-pošti naslov support@elettromedia.it. Pred namestitevijo komponent pazljivo preberite vsa navodila v tem priročniku. Neupoštevanje teh navodil lahko povzroči nenamereno škodo ali poškodbe izdelka.

- Vse komponente je treba čvrsto pritrdirti na vozilo. Enako velja tudi za dele, ki ste jih sami vgradili v vozilo. Preverite ali je vaša namestitev varna in čvrsto pritrjenja. Če komponenta odpade med vožnjo, lahko povzroči resne poškodbe potnikov ali na drugih vozilih.
- Med uporabo orodij nosite zaščitna očala, ker lahko del odletijo in vas poškodujejo.
- Da preprečite nenamereno škodo, hranihte izdelek v originalni embalaži, dokler ne boste pripravljeni na namestitev.
- Komponent ne nameščajte v motornem prostoru.
- Pred namestitevijo izklopite glavno enoto in vse ostale avdio sisteme, saj boste tako preprečili morebitne okvare.
- Poskrbite, da lokacija, ki jo boste izbrali za namestitev komponent, ne bo ovirala normalnega delovanja mehanskih ali elektronskih naprav vozila.
- Zvočnikov ne nameščajte na mesta, kjer so lahko izpostavljeni vodi, veliki vlagi, prahu ali umazaniji.
- Visokotonskih zvočnikov ne namestite brez prednej zaščitne mrežice.
- Ne nameščajte komponent ali kablov bližu elektronskih naprav v vozilu.
- Med vrtanjem ali rezanjem šasije bodite zelo pazljivi in se preprečite, da se pod ali na želenem mestu ne nahajajo kabi ali elementi pomembni za delovanje vozila.
- Med speljovanjem kablov, poskrbite, da ne pridejte v stik s ostrimi robovi ali gibljivimi mehanskimi deli. Poskrbite, da so dobro pritrjeni in zaščiteni po celotni dolžini in da je izolacija negorljiva.
- Uporabljajte samo primerne kable (AWG), glede na uporabljeno napajanje.
- Med speljovanjem kabla skozi luknje v karoseriji vozila, zaščitite káble z gumijastim prstanom (obroček). Poskrbite za primerno zaščito kablov, ki so speljani bližu mest, kjer se proizvaja toplota.
- Nikoli ne nameščajte žič na zunanjosti strani vozila.
- Uporabite kakovostne kable, priključke in dodatke; take kot so opisani v katalogu Connection.
- Garancijski list: Za več informacij obiščite spletno mesto podjetja Audison.

## VAREN ZVOK

UPORABITE ZDRAVO PRESJO IN ZAGOTOVITE VARNO RAVEN ZVOKA. ZAPOMNITE SI, DA LAJKO DOLGORAJNO IZPOSTAVLJANJE GLASNIM ZVOKOM POŠKODUJE VAS SLUH. MED VOŽNJO DAJTE PREDNOST VARNOSTI.



**Informacije o odlaganju stare električne In elektronske opreme (za države članice EU, ki uporabljajo sistem ločevanja odpadkov)**

Izdelki s simbolom (prekržan koš za odpadke) se ne smejo zavreči skupaj z ostatimi gospodinjskimi odpadki. Stara električna in elektronska oprema se mora zbirati in reciklirati na temu primernih mestih. Za informacije o zbirnih mestih se obrnite na organe lokalne oblasti. Ustrezeno recikliranje in odstranjevanje izdelkov pripomore k ohranjanju zdravja in okolja.





# Owner's Manual

## 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 el tweeter sin la rejilla protectora frontal para la cúpula.
9. No instale los componentes ni haga pasar el cable cerca de la caja eléctrica del vehículo.
10. 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.
11. 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.
12. Utilice solamente cables con la sección adecuada (AWG), de acuerdo con la potencia adecuada.
13. 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.
14. No pase los cables por fuera del vehículo.
15. Use cables, conectores y accesorios de alta calidad, como los que podrá encontrar en el catálogo Connection.
16. Certificado de garantía: Para más información, visite la página web de Audison.

## 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 llevan impreso el símbolo del cubo de basura tachado no pueden ser eliminados juntos 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 att uppleva biljukändslor. Denna manual har ritats för att tillhandahålla huvudinstruktionerna som krävs för att installera och använda systemet korrekt. Däremot är omfånget av möjliga appliceringsar stort, för vidare information, vanligen kontakta din återförsäljare eller vår tekniska support på e-post support@elettromedia.it Innan installation av komponenter, vanligen 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 samtidigt som du kör kan orsaka stor trafikfara och även fara för alla inne i bilen.
2. Använd alltid skyddsglasögon då du 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 redo för den slutliga installationen.
4. Utför inga installationer inne i motorhusen.
5. Innan du påbörjar installationen ska du slå av huvudenheten 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. Installera inte tvittern utan frontens skyddsgaller för kupolen.
9. Installera inte komponenter eller gör kabeldragningar nära den elektriska lädan i fordonet.
10. Var väldigt försiktig då du borrar och skär i fordonets chassi. Se till så att du inte kommer åt några kablar eller strukturer element som är viktiga för fordonets undersida eller annat.
11. Då du drar kablarna ska du se till att de inte kommer i kontakt med skarpa kanter eller rörliga delar. Se till så att de sitter fast ordentligt, inte sitter lösa, och att de skyddas långs hela sin längd. Se också till att isoleringen är korrekt.
12. Använd endast kablar med korrekt sektion (AWG) enligt strömmen som används.
13. När kablar dras genom ett hål i fordonets chassi, skydda kabeln med en gummirinning (tätning). Se till att tillhandahåll tillräckligt skydd för kablar nära värmegenererande områden.
14. Dra aldrig kablarna på utsidan av fordonet.
15. Använd kablar av högsta kvalitet, och de amslutar och tillbehör som finns i Connection katalogen.
16. Garantcertifikat: För mer information, besök Audison webbplats.

## SÄKER LJUDÅTERGIVNING

ANVÄND SUNT FÖRNUFT OCH HÄLL LJDEN PÅ EN SÄKER NIVÅ. KOM IHÄG ATT OM DU UTSÄTTER DIG SJÄLV FÖR HÖGA LJUDNIVÄER UNDER LÄNGA 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 insamlning av avfall)

Produkter märkta med symbolen av en överkorsad soputna ska inte kasseras tillsammans med vanlig 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.





Prima

ไทย / Thai

บันเดิฟก้าร์เซอร์ฟิคเกอร์สหราชอาณาจักร เป็นที่ทราบดีว่าเป็นการที่แกร็บต้องความพึงพอใจของลูกค้าที่ต้องการใช้บริการนี้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ แต่ในปัจจุบันมีการดำเนินการที่ไม่โปร่งใส ไม่ตรวจสอบได้ และมีความเสี่ยงต่อข้อมูลส่วนตัวของผู้ใช้งานอย่างมาก ดังนั้นเราขอเรียกร้องให้ผู้ให้บริการดังกล่าวดำเนินการตามกฎหมายและจริยธรรมที่ดีขึ้น ไม่ใช่แค่การตัดสินใจทางการค้า แต่เป็นการรักษาความปลอดภัยของลูกค้าทุกคน ขอเชิญชวนผู้อ่านทุกท่านที่สนใจ สามารถติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ support@elptromedia.it หรือทางโทรศัพท์ 02-12345678 ทางเราต้องการให้ทุกท่านได้รับประสบการณ์ที่ดีที่สุดในการใช้บริการของเรา



**ເປັນທີ່ປ່ອດກັບ** ໄກສະວຽດນາມແລ້ວຢ່າງເສຍໃຫ້ປ່ອດກັບ ແກ້ວຂ່າຍທີ່ໄດ້ວ່າກ່າວຍຸ່ງກັບຂະດັບຄວາມເກີດດັນຂອງເຄີຍສູນມາກຸມເປົ້າວ່າການ

**Türkçe / Turkish**

Ürününüzü satın alığınız için kutlarız. Ürünlerimizin karşılaşması gereken ilk koşul sizin mutluluğunuzdur; arabada ses duygusunu yaşamayı öleyenlerin ulaşlığı mutluluk yarın. Bu klavuz, sistemin doğru olarak kurulumu ve kullanımını için gereklen temel talimatları sağlamak üzere hazırlanmıştır. Ancak mümkün olan uygulama şekilleri çok çeşitlidir. Daha fazla bilgi için lütfen yetkili bayinizle veya support@elettromedia.it e-posta adresinden teknik destek servisimizle temas kurmaktan çekinmeyin. Bileşenler kurmadan önce lütfen bu klavuzdaki tüm talimatları dikkatle okuyunuz. Bu talimatların gözardı edilmesi üründe istemeden zarar veya hasar gelişmesine neden olabilir.

1. Tüm bilesenler araç yapısına sıkıca tutturulmalıdır. Kendi yaptığınız diğer özel yapıları da aynı şekilde tutturunuz. Kurulumlarınızın sağlam ve güvenli olmasını sağlayınız. Sürüş sırasında bir bileşenin çözülmesi yolculara veya diğer araçlara ciddi hasar verebilir.
  2. Aletleri kullanırken koruyucu gözlük kullanınız, zira lehim esnasında zararlı gazlar ortaya çıkacaktır.
  3. Olası bir hasardan kaçınmak için mümkünse son kurulum için hazır olana kadar, ürünü orijinal ambalaj içinde muhafaza ediniz.
  4. Kurulumu işlemekten önce motorda kesinlikle yapmayınız.
  5. Herhangi bir hasara neden olmamak için kuruluma başlamadan önce kafa birimini ve tüm diğer ses cihaflarını kapatıniz.
  6. Yapacağınız işlemlerin yerinin aracınızın halihazırdaeki sitelerinin çalışmasını engellemeyecek şekilde olmasını ya da aracınızın elektronik ve elektrik aksamina zarar vermeyecek şekilde takılmasını sağlayınız.
  7. Hoparlörlerin İslanacakları yüksek nem veya kire maruz kalacakları ortamlara kurmayınız.
  8. Tiz hoparlörünü ön koruyucu izgara olmadan takmayın.
  9. Bileşenleri veya kabloyu aracın elektrik kutusundan uzak tutunuz.
  10. Araç şasisini delerken veya keserken çok dikkatli olunuz ve alta veya çalışan bölgede kablo veya aracın asılı yapışan emellerini olmadığından emin olunuz.
  11. Kabloları geçirirken, kablolalar keskin kesici mekanik kısımların yakınından geçmediğinden emin olunuz. Kabloların uzatıldıkları güzergahta sıkıca tutturulduğundan ve uygun yalıtm yapıtından emin olunuz.
  12. Sadece uygulanınca günde uygun kesitte (AWG) kablo kullanınız.
  13. Kabloyu aracınızın şasisindeki delikten geçirirken, kabloyu lastik bir halka (conta) ile sabitleyiniz. Isı üretken bölgelerde yakın gegeen kabloların içi uygun koruma sağladığınızdan emin olunuz.
  14. Kabloları aracınızın dışından geçiririniz.
  15. Kaliteli kablo, fiş ve aksesuar kullanınız. Bağlantı (Connection) kataloğuna bakabilirisiniz.
  16. Garanti Belgesi: Daha fazla bilgi için Audison web sitesini ziyaret edin.

**EMNIYETLİ SES**  
**HİSLERİNİZİ KU**

**➤ Elektrik ve elektronik aletlerin atılmasıyla ilişkili bilgi (atıkları ayrıteren toplayan Avrupa ülkeleri için)**

 Tekerlekçi çap kütüsü resmi üzerinde bir X ile gösterilen ürünler normi atıflar gibi istilmamalıdır anlamına gelir. Bu elektrik ve elektronik aletlerin bu ürünlerin ve aksamlının belirli kurallar dahilinde çalışan uygun térsilerde geri dönüştürülmesi gerekmektedir. Yenik geri dönüştürme/ atık merkezine bu ürünlerin nasi birakacağınızı öğrenmek için lütfen belediyelerde baþlantýya geçin. Üniterin uygun atık yollarıyla geri dönüştürmelerini sağlamakla çevreye büyük bir katkıda bulunmuş ve sağlıþa zaarlı olmalarının önüne geçmiş olursunuz.



## Owner's Manual

### ■ Audison Warranty

The **Audison** 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.p.a. does not undertake any liability for damages due to transportation. Elettromedia S.p.a. 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 **Audison** website.

### ■ Гарантия Audison

Продукция **Audison** 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 касающихся 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 гарантыйный 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.





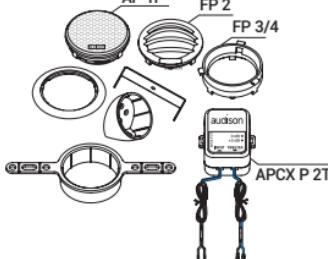
# Prima

■ محتويات العبوة / Съдържание на опаковката / 包裝內容 / 内装物 / Sadržaj pakiranja / Obsah balení / Pakkens inholt / Pakket inhoud / Packaging contents / Pakendi sisu / Pakkausen sisältö / Contenu de l'emballage / Verpackungsinhalt / Περιεχόμενα συσκευασίας / چاک ٹوٹ / A csomag tartalma / Isi kemasan / Contenuto dell'imballo / パッケージ内容 / 페키지 내용 / Lepakojuma saturs / Pakutöös turinys / Inhold / محتويات بسته / Zawartość opakowania / Conteúdo da embalagem / Continutul pachetului / Комплектация / Obsah balenia / Vsebina embalaže / Contenido del embalaje / Förpackningens innehåll / ស្នាប់រារកបនាមិត្តភកា / Paket içeriği

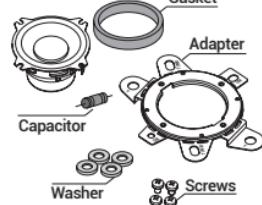
**AP 1**



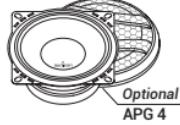
**AP 1P**



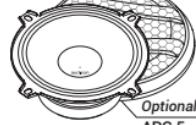
**AP 2 MV**



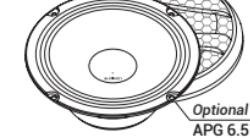
**AP 4**



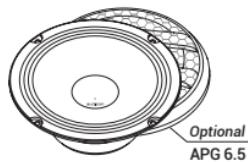
**AP 5**



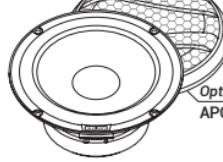
**AP 6.5**



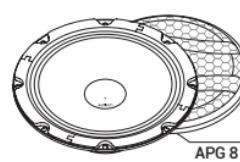
**AP 6.5 Ω2**



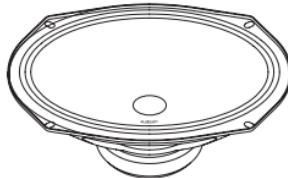
**AP 6.5P**



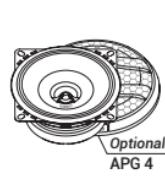
**AP 8**



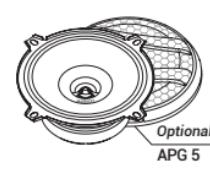
**AP 690**



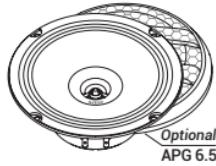
**APX 4**



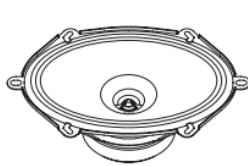
**APX 5**



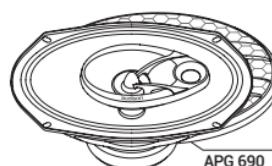
**APX 6.5**



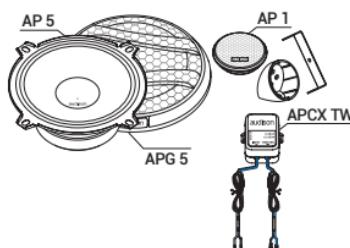
**APX 570**



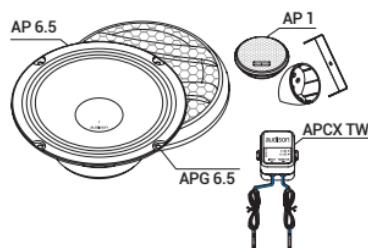
**APX 690**



**APK 130**

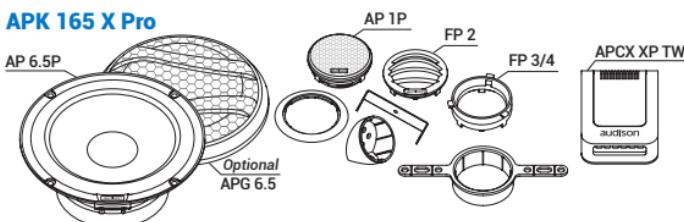


**APK 165**

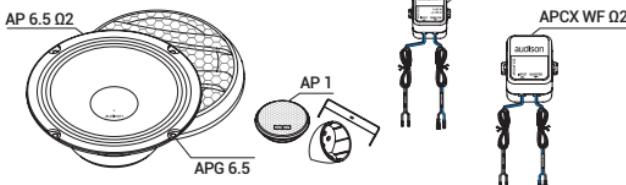


# Owner's Manual

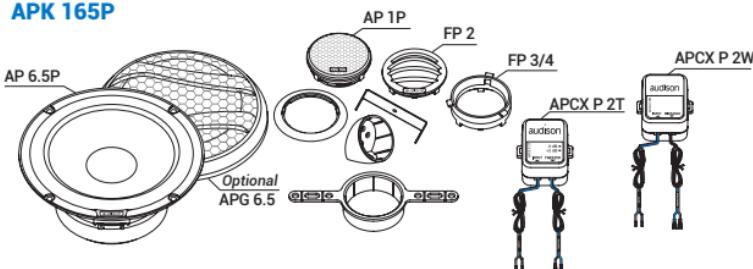
## APK 165 X Pro



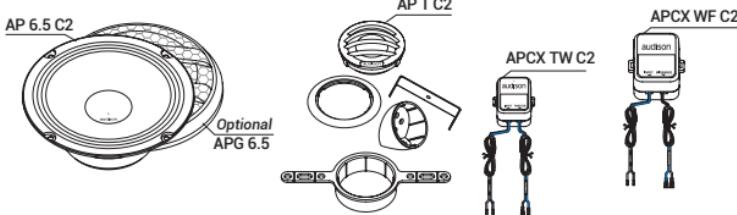
## APK 165 Ω2



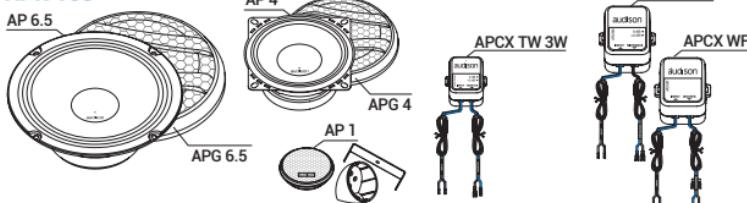
## APK 165P



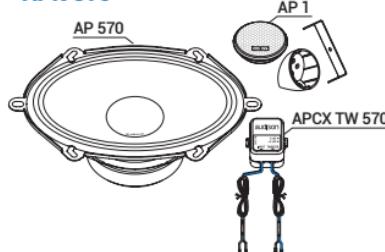
## AK 6.5 C2



## APK 163



## APK 570



## APK 690

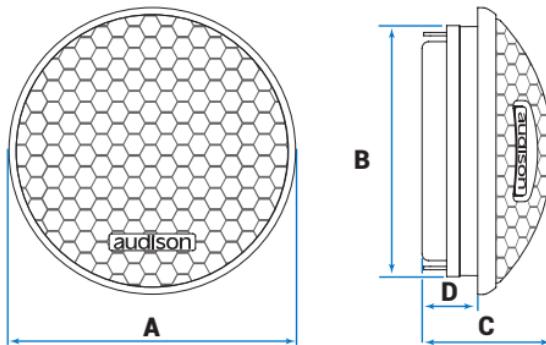




# Prima

الحجم / Размер / 尺寸 / 规格 / Veličina / Velikost / Størrelse / Afmetingen / Size /  
 Suurus / Koko / Dimensions / Größe / Διαστάσεις / اندازه / Méretek / Ukuran /  
 Ingombro / サイズ / 크기 / Izmērs / Dydis / Størrelse / گنجایش / Wielkość / Dimensão /  
 Dimensiuni / Размер / Rozmery / Velikost / Tamaño / Storlek / ขนาด / Ebat

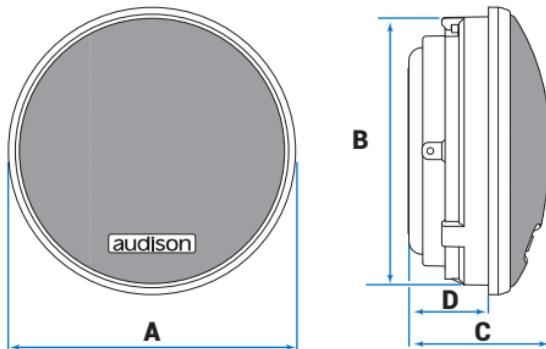
## AP 1 - AP 1 C2



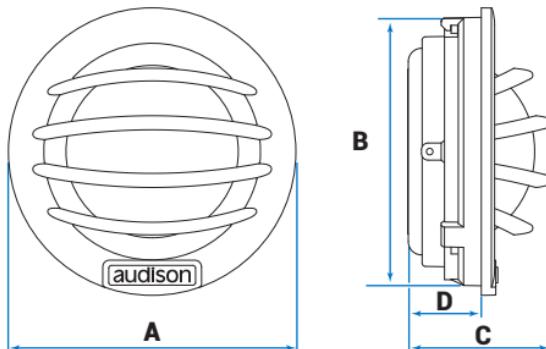
	A	B	C	D	
AP 1	44 1.7	38,5 1.5	20 0.78	8,5 0.33	mm in.
	43,7 1.72	40,8 1.61	20,6 0.81	10 0.39	mm in.
AP 1 C2					

## AP 1P

FP1 - Faceplate 1



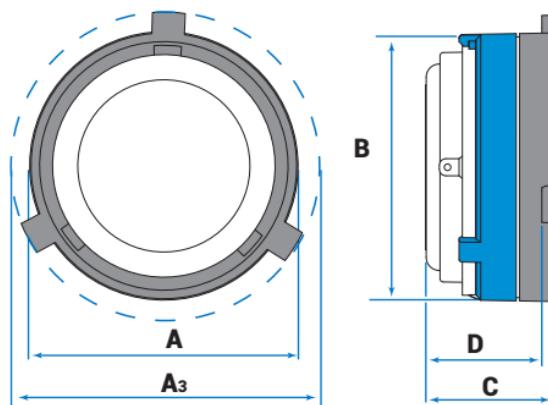
FP2 - Faceplate 2



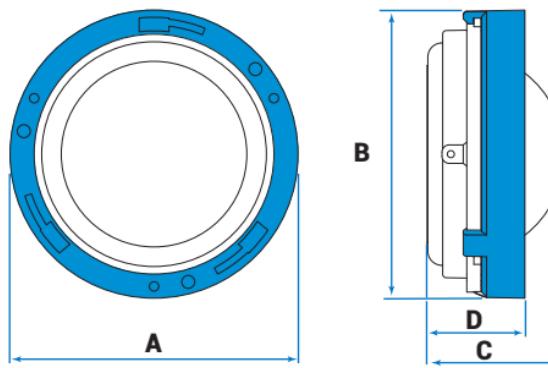


## Owner's Manual

**FP3 - Faceplate 3**



**FP4 - Faceplate 4**

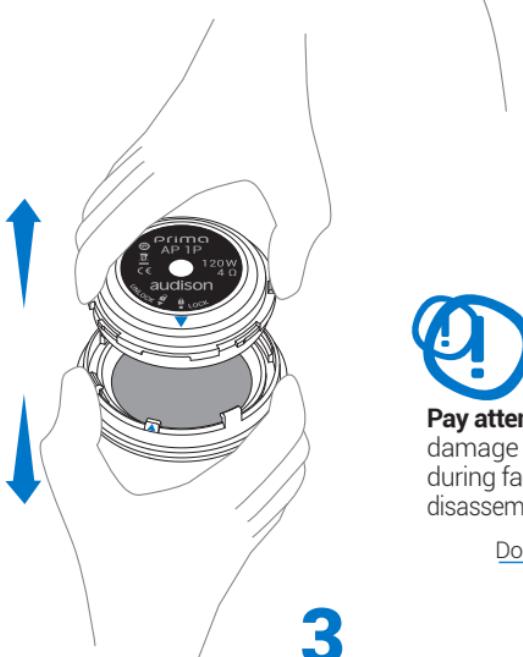
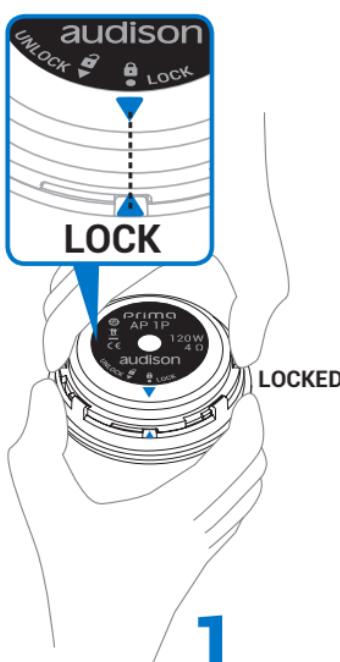
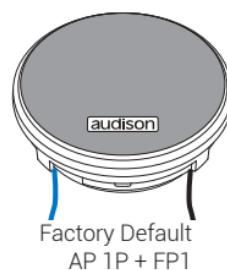


	<b>A</b>	<b>A<sub>3</sub></b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	
<b>AP 1P FP1</b>	43,7 1.72	-	40,8 1.61	21,8 0.86	12,2 0.48	mm in.
<b>AP 1P FP2</b>	43,7 1.72	-	40,8 1.61	21,8 0.86	11,2 0.44	mm in.
<b>AP 1P FP3</b>	40,8 1.61	46,8 1.84	40,8 1.61	17,7 0.7	19,3 0.76	mm in.
<b>AP 1P FP4</b>	40,8 1.61	-	40,8 1.61	19,3 0.76	13,8 0.54	mm in.

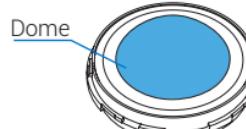
**النثبيت / Монтаж / 安裝 / 安裝 / Montaż / Montáž / Montering / Montage / Mounting / Paigaldamine / Kiinnitys / Montage / Montage / Τοποθέτηση / Beszerelés / Pemasangan / Montaggio / マウント / 마운트 / Uzstādīšana / Montavimas / Montering / تثبيت / Montaż / Montagem / Montaj / Монтаж / Montáz / Namestitev / Montaje / Montering / การติดตั้ง / Montaj**

**AP 1P** AIF - Any Installation Faceplate

How to **disassembly FP1, FP2, FP3, FP4** faceplates on AP 1P



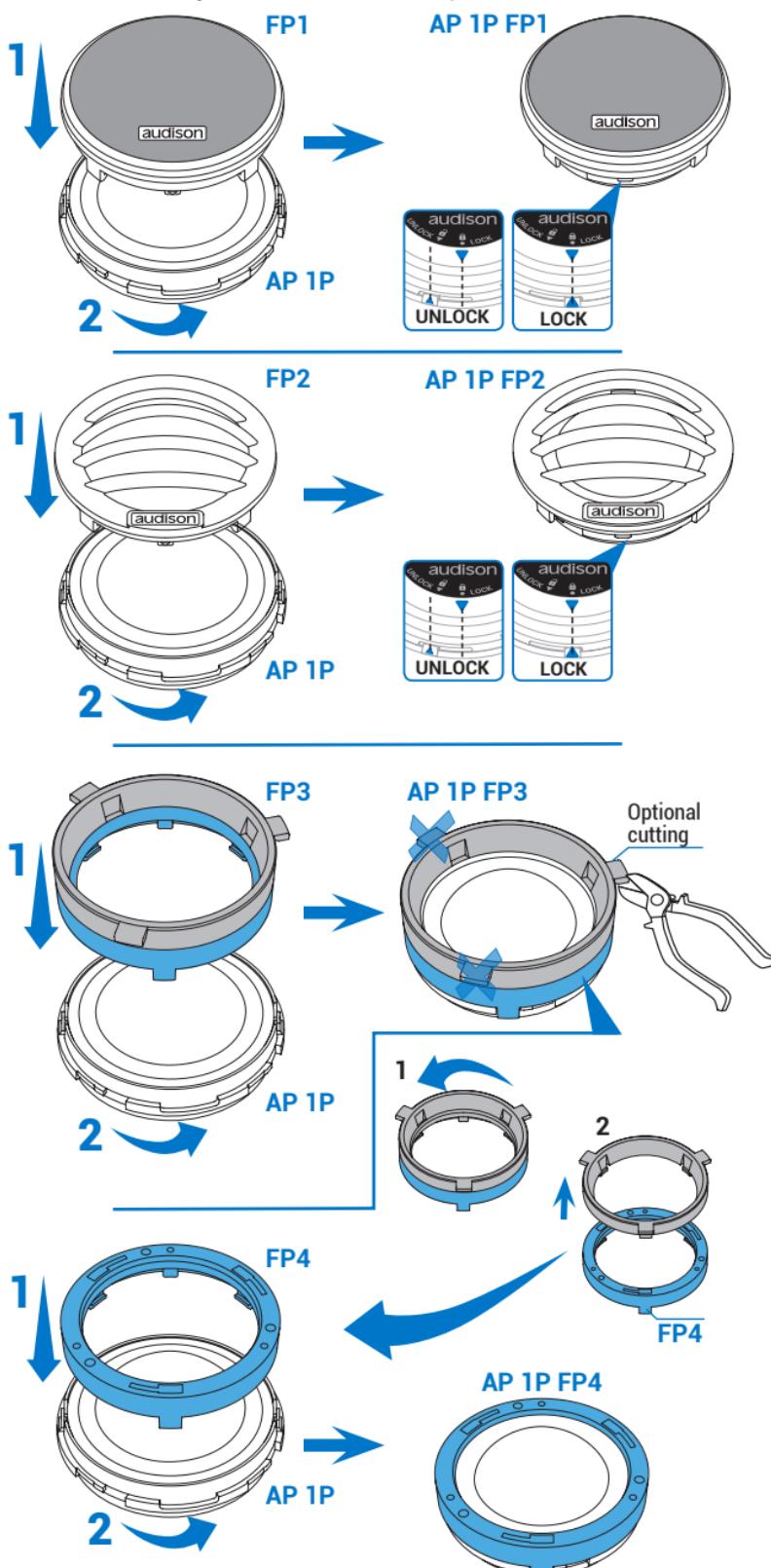
**Pay attention:** not to touch / damage the tweeter dome during faceplate assembly / disassembly.





## Owner's Manual

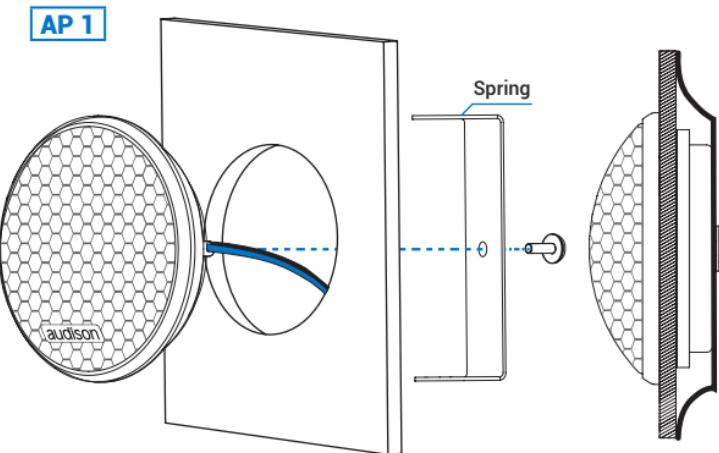
How to assembly FP1, FP2, FP3, FP4 faceplates on AP 1P



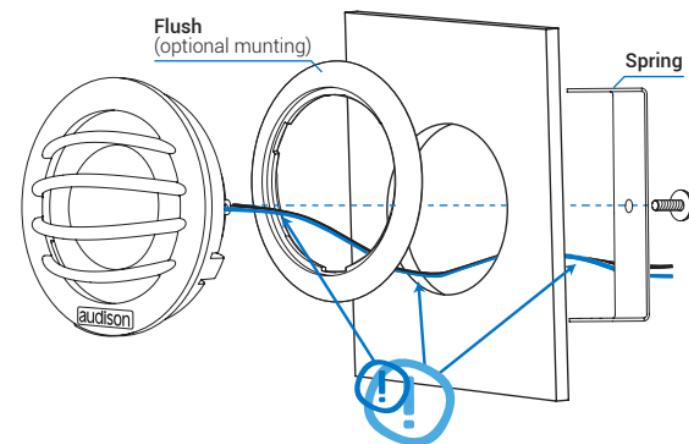


# prima

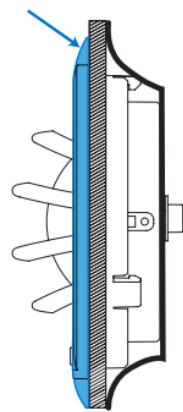
الثبيت على نفس المستوى / Скрыт монтаж / Flush installation / 嵌入装置 / Razinska ugradnja / Montáž pod omítku / Flush montering / Inbouwmontage / Flush mounting / Sūvispaigaldus / Asennus pinnan tasoon / Montage encastre / Einbau / Χωνευτή τοποθέτηση / הרכבה שטוחה / Szintbe szerelés / Pemasangan di dinding langit-langit / Montaggio incassato / フラッシュマウント / 폴러시 마운트 / ledzīlinātā uzstādīšana / Rémelio montavimas / Innfelling / تثبيه توكلار / Montaż płaski / Montagem embutida / Montaj incastrat / Скрытый монтаж / Zapuštená montáž / Prilegajoča namestitev / Montaje empotrado / Spolmontering / ការត្រាំងខ្លួនឈររាប / Gömme montaj



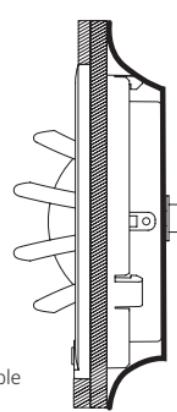
**AP 1 C2 - AP 1P**



With FLUSH



Without FLUSH



Note: Faceplate 1 & 2 also available for install with AP 1 P

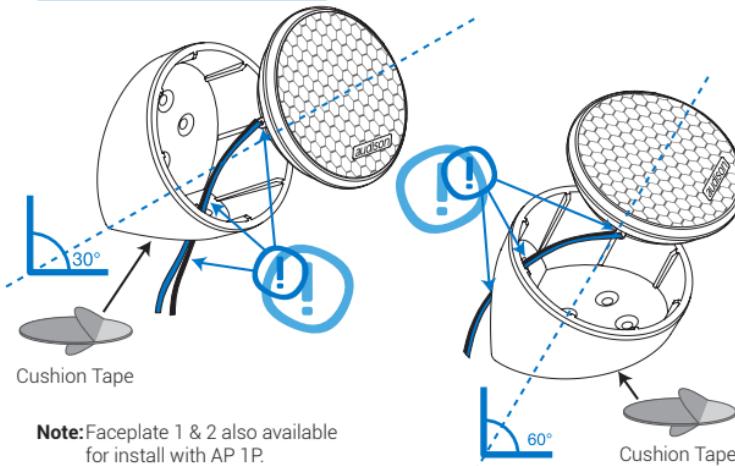




# Owner's Manual

**■ تثبيت الخالب / Montaż z boltami / 楔形安装 / 楔形件安装 / Montaż s klinom / Zasklenění / Wedge montering / Montage op hellende steun / Wedge mounting / Kielpaigaldus / Kila-asennus / Montage avec cale / Montage der Keile / Томоёстимп се супртј баси / תרכובתה ישרה / Beszerelés ferdén / Pemasangan datar / Montaggio con supporto inclinato / ウエッジマウント / 웨지 마운트 / Uzstādīšana ieklējot / Tvirtinimo pleistu montavimas / Ekstern montering / نصب و تعبیه وح / Montaż klinowy / Montagem de cunha / Montaż de fixare / Клиновой монтаж / Delená montáz / Namestitve z zagozdo / Cuña de montaje / Kilmontering / ທັດກາໃຫ້ສໍາໄວ / Eğimli destek montaj**

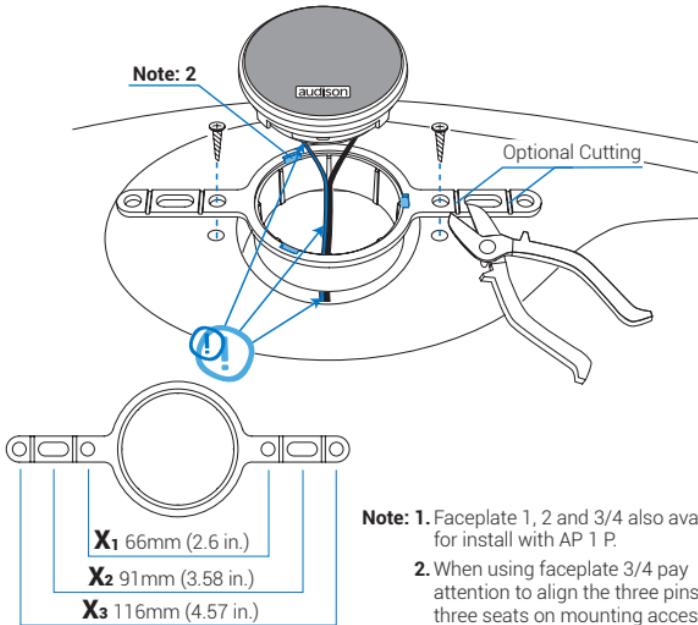
## AP 1 - AP 1 C2 - AP 1P



**Note:** Faceplate 1 & 2 also available for install with AP 1P.

**■ تثبيت قاطع الدائرة / Фабричен монтаж / 工廠切割安裝 / 断流器安装 / Montaż u tworzykiem otworu / Montáz do výrezu z výrobky / Fabriksudskæringsmontering / Factory cut-out kiinnitysjärjestelmä / Factory cut-out mounting / Tehase väljalõikega paigaldamine / Factory cut-out kiinnitys / Découpage et montage en usine / Montage der vom Werk gefertigten Ausschnitte / Ερυστασιακή τοποθέτηση / תבנית להריזור / Beszerelés gyárilag kialakított helyre / Pemasangan potongan pabrik / Montaggio in predisposizione / 出荷時カットアウトマウント / 공장에 설치 / Gamyklinio išjungiklio montavimas / Montaż w otworach fabrycznych / Montagem na fábrica / Instalarea de profil din fabrica / Монтаж по заводскому профилю / Montáz do výrezu z výrobky / Namestitve s továrnískim izrezom / Recorte en fábrica / Fabriksutskuren montering / ທັດກາໃຫ້ສໍາໄວ / Fabrika kesijigne montaj**

## AP 1 C2 - AP 1P



**Note:** 1. Faceplate 1, 2 and 3/4 also available for install with AP 1 P.

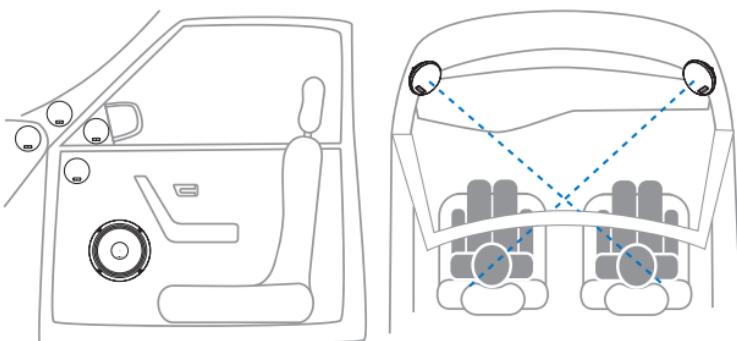
2. When using faceplate 3/4 pay attention to align the three pins with three seats on mounting accessory.



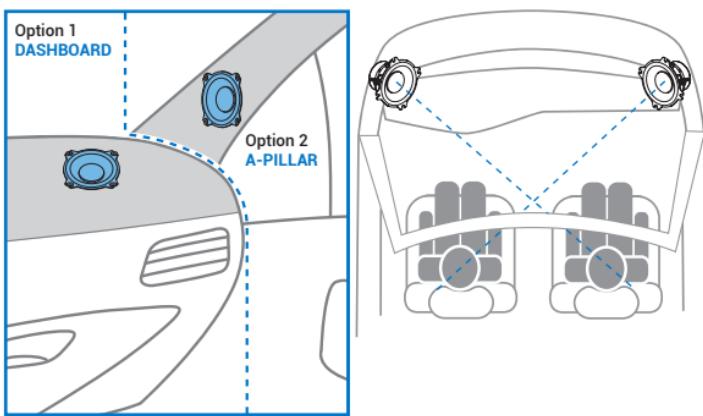
# prima

**الطول والزاوية المقترنة / Length and angle / Дължина и ъгъл / 建議長度和角度 / 建议长度及角度 / Preporučena duljina i kut nagiba / Požadovaná délka a úhel / Foreslæt længde og vinkel / Voorgestelde lengte en hoek / Suggested Length and Angle / Soovitatav pikkus ja nurk / Suositeltu pituus ja kulma / Longueur et angle recommandés / Empfohlene Länge und Winkel / Προτεινόμενο μήκος και γωνία / תרשים אורך ועומק / Javasolt hossz és szög / Panjang dan sudut terbaik / Distanze e angolazione suggeriti / 長さ・角度案 / 권장 길이 및 앵글 / Ieteicamais garums un lenķis / Rekomenduojamas ilgis ir pakreipimo kampus / Foreslått lengde og vinkel / طول و زاوية توصية / Sugerovana dugošć i kat / Sugestão de extensão e ângulo / Distanță recomandată și unghiul de instalare / Рекомендуемое расстояние и угол установки / Odporúčaná dĺžka a uhol / Predlagana dolžina in nagib / Longitud y ángulo sugeridos / Föreslagen längd och vinkel / ความยาวและมุมที่แนะนำ / Önerilen uzunluk ve açı**

## AP 1 - AP 1 C2 - AP 1P



## AP 2 MV without adapter

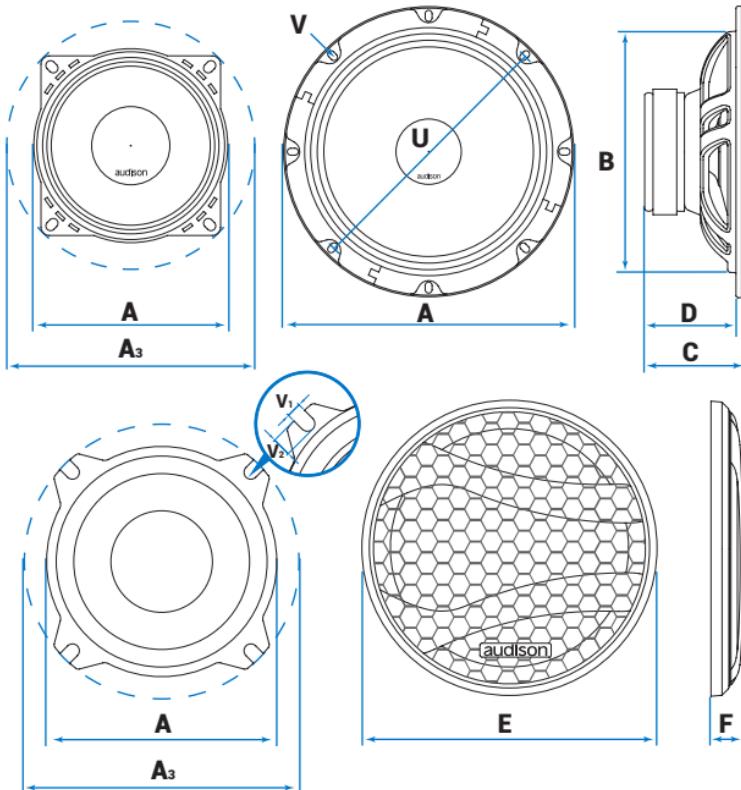




## Owner's Manual

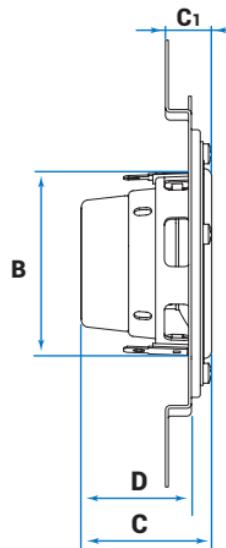
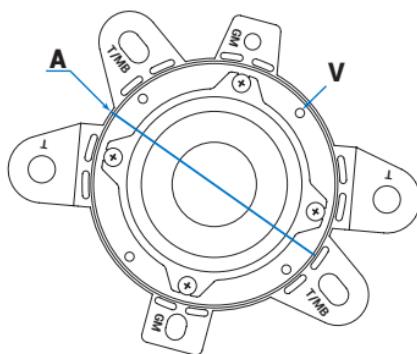
الحجم / Size / 尺寸 / 规格 / Veličina / Velikost / Størrelse / Afmetingen / Size / Suurus / Koko / Dimensions / Größe / Διαστάσεις / اندازه / Méretek / Ukuran / Ingombro / サイズ / 크기 / Izmērs / Dydis / Størrelse / လုပ်ငန် / Wielkość / Dimensão / Dimensiuni / Размер / Rozmery / Velikost / Tamaño / Storlek / ขนาด / Ebav

### AP 2 MV - AP 4 - AP 5 - AP 6.5 - AP 6.5P - AP 6.5 C2 AP 6.5 Ω2 - AP 8 - APX 4 - APX 5 - APX 6.5

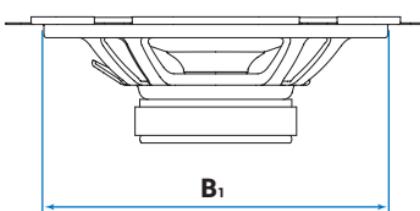
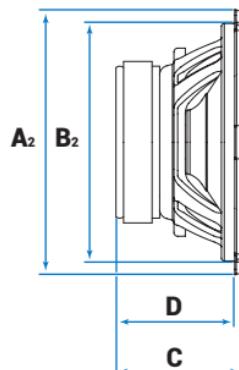
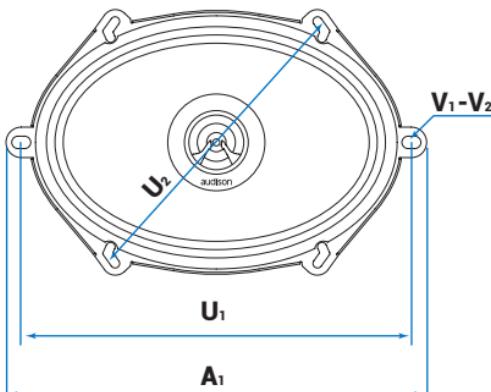


	A	A <sub>3</sub>	B	C	D	E	F	U	V	V <sub>1</sub>	V <sub>2</sub>	
<b>AP 2 MV</b> without adapter	58,4 2.3	69,5 2.74	51 2.01	37 1.46	33,5 1.32	- -	- -	64 2.52	- -	3,5 0.14	4,5 0.18	mm in.
<b>AP 4</b>	102 4	130 5.12	93 3.66	43 1.7	41 1.62	150 5.9	26 1.09	117 4.6	- -	7 0.27	5 0.2	mm in.
<b>AP 5</b>	130 5.12	150 5.9	119 4.68	51,5 2.03	48,5 1.9	174 6.85	28 1.1	134,5 5.3	- -	8,1 0.32	5,2 0.2	mm in.
<b>AP 6.5</b>	165 6.5	- -	141 5.55	60 2.36	56 2.2	193 7.6	30 1.18	156 6.14	5 0.2	- -	- -	mm in.
<b>AP 6.5P</b>	165 6.5	- -	141 5.55	75 2.95	66,5 2.62	193 7.6	30 1.18	156 6.14	5 0.2	- -	- -	mm in.
<b>AP 6.5 C2</b>	165 6.5	- -	141 5.55	77,3 3.04	58,5 2.3	193 7.6	30 1.18	156 6.14	5 0.2	- -	- -	mm in.
<b>AP 6.5 Ω2</b>	6.5	-	5.55	3.04	2.3	7.6	1.18	6.14	0.2	-	-	in.
<b>AP 8</b>	209 8.23	- -	174 6.85	70 2.75	66 2.6	234 9.21	26 1.02	196 7.71	- -	8 0.31	5 0.2	mm in.
<b>APX 4</b>	102 4	130 5.12	93 3.66	43 1.7	41 1.62	150 5.9	26 1.09	117 4.6	- -	7 0.27	5 0.2	mm in.
<b>APX 5</b>	130 5.12	150 5.9	119 4.68	51 2	48 1.89	174 6.85	28 1.1	134,5 5.3	- -	8,1 0.32	5,2 0.2	mm in.
<b>APX 6.5</b>	165 6.5	- -	141 5.55	61 2.4	57 2.24	193 7.6	30 1.18	156 6.14	5 0.2	- -	- -	mm in.



**AP 2 MV**


	A	B	C	C <sub>1</sub>	D	V	
<b>AP 2 MV</b>	77	50,5	36,8	13	31	3	mm
	3.03	1.99	1.45	0.51	1.22	0.12	in.

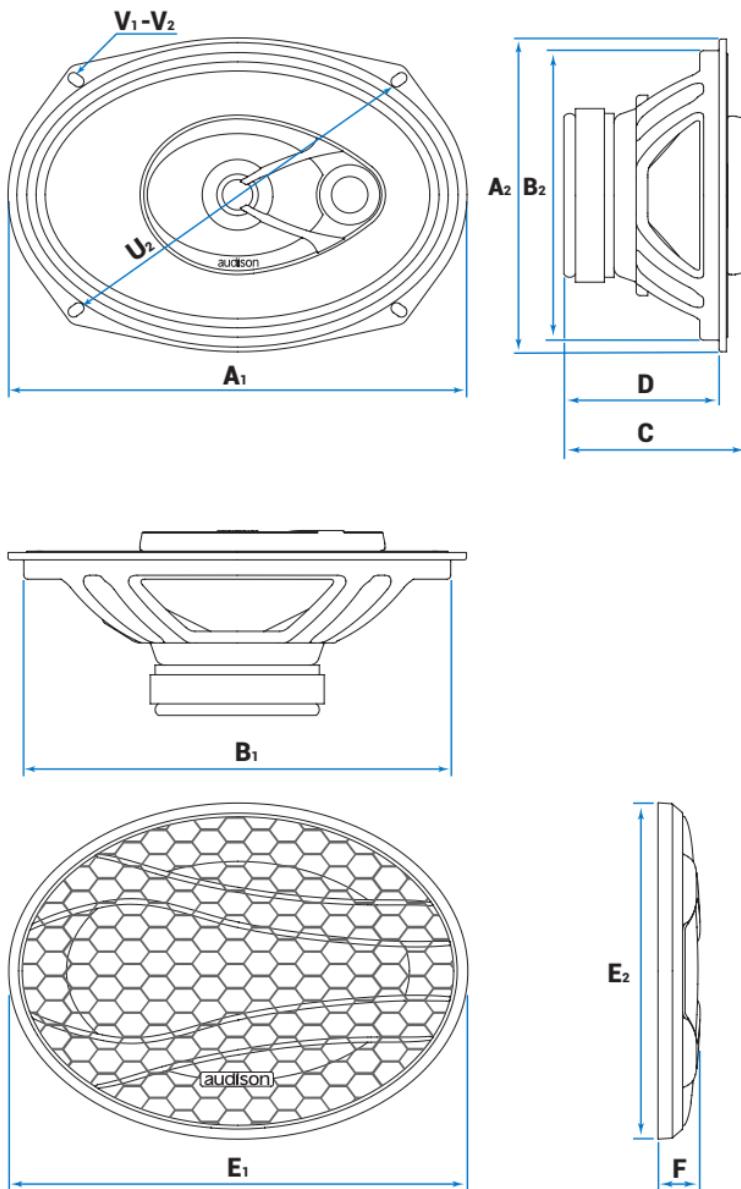
**AP 570 - APX 570**


	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	C	D	U <sub>1</sub>	U <sub>2</sub>	V <sub>1</sub>	V <sub>2</sub>	
<b>AP 570</b>	221	140	182	126	67	63	205	165,8	10	6,5	mm
	8.7	5.5	7.17	4.96	2.64	2.48	8.07	6.52	0.39	0.25	in.
<b>APX 570</b>	221	140	182	126	67	63	205	165,8	10	6,5	mm
	8.7	5.5	7.17	4.96	2.64	2.48	8.07	6.52	0.39	0.25	in.



# Owner's Manual

## AP 690 - APX 690



	<b>A<sub>1</sub></b>	<b>A<sub>2</sub></b>	<b>B<sub>1</sub></b>	<b>B<sub>2</sub></b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>U<sub>2</sub></b>	<b>V<sub>1</sub></b>	<b>V<sub>2</sub></b>	<b>E<sub>1</sub></b>	<b>E<sub>2</sub></b>	<b>F</b>	
<b>AP 690</b>	238 9.37	162 6.38	222 8.74	151 5.95	86 3.39	81 3.19	205 8.07	8,8 0.34	5,6 0.22	-	-	-	mm in.
<b>APX 690</b>	238 9.37	162 6.38	222 8.74	151 5.95	96 3.78	81 3.19	205 8.07	8,8 0.34	5,6 0.22	276 10.86	202 7.95	25 0.98	mm in.

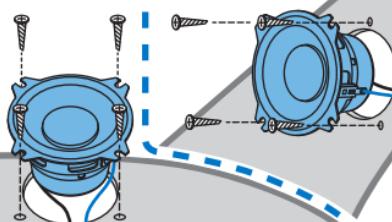




التنبيه / Монтаж / 安裝 / 安裝 / Montaż / Montáž / Montering / Montage / Mounting / Paigaldamine / Kiinnitys / Montage / Montage / Τοποθέτηση / Beszerelés / Pemasangan / Montaggio / マウント / 마운트 / Uzstādīšana / Montavimas / Montering / تثبيت / Montaż / Montagem / Montaj / Montaż / Montáz / Namestitev / Montaje / Montering / ติดตั้ง / Montaj

**AP 2 MV without adapter**

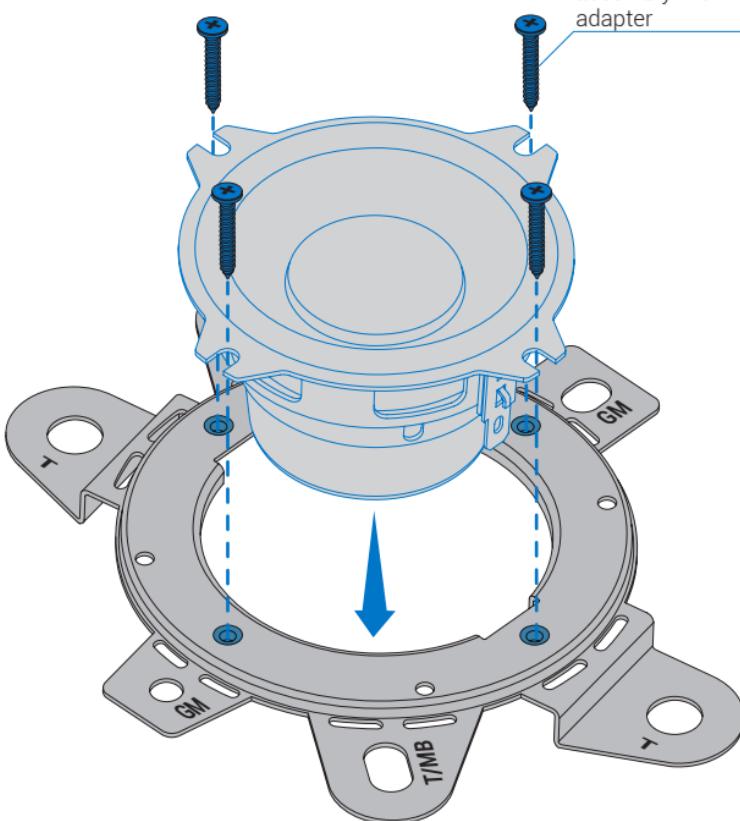
**Option 1  
DASHBOARD**



**Option 2  
A-PILLAR**

**AP 2 MV with adapter**

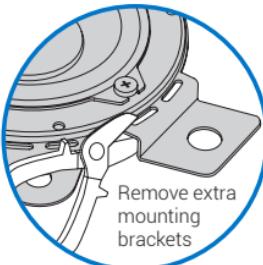
Use 4 Screws to assembly with adapter



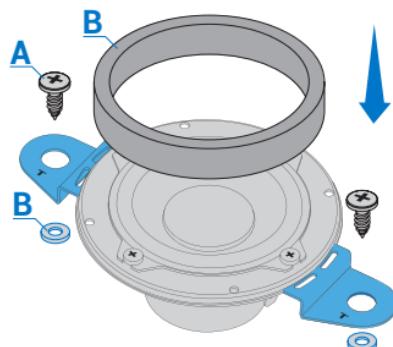


## Owner's Manual

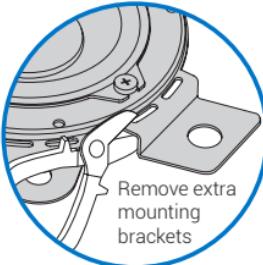
### 1 AP 2 MV Toyota



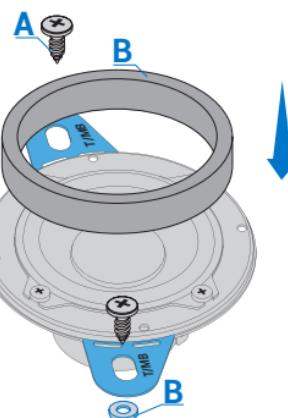
Remove extra  
mounting  
brackets



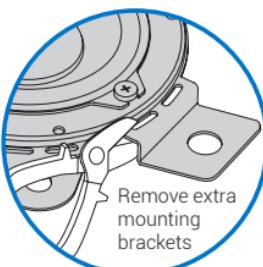
### 2 AP 2 MV Toyota / Mercedes Benz



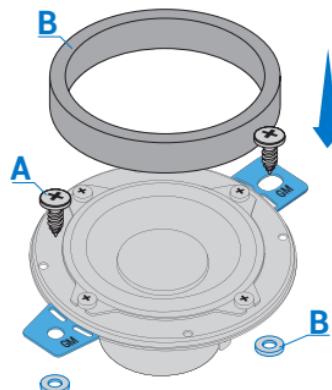
Remove extra  
mounting  
brackets



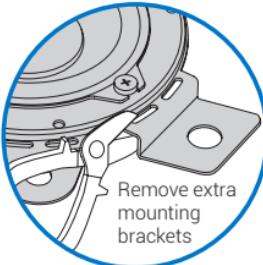
### 3 AP 2 MV General Motors / Chevrolet / Bose



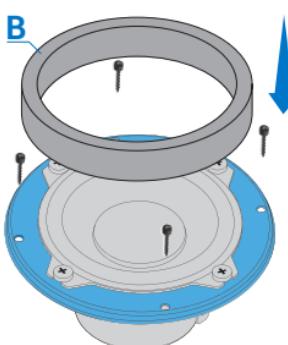
Remove extra  
mounting  
brackets



### 4 AP 2 MV Universal



Remove extra  
mounting  
brackets



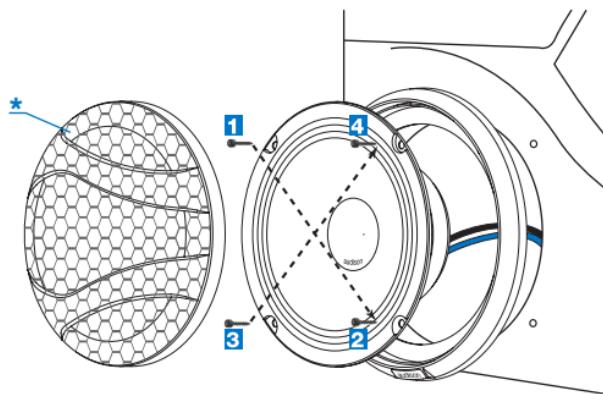
**A:** mounting Screws not included.

**B:** Use gasket and rubber washer where necessary.



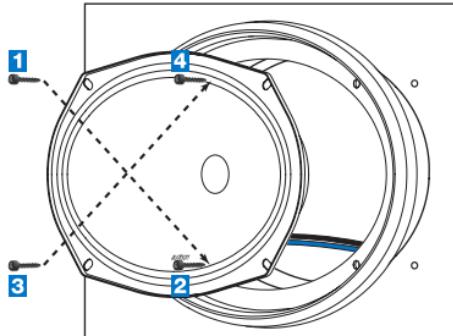
# Prima

**AP 4 - AP 5 - AP 6.5 - AP 6.5P - AP 6.5 Ω2 - AP 8 - APX 4  
APX 5 - APX 6.5**

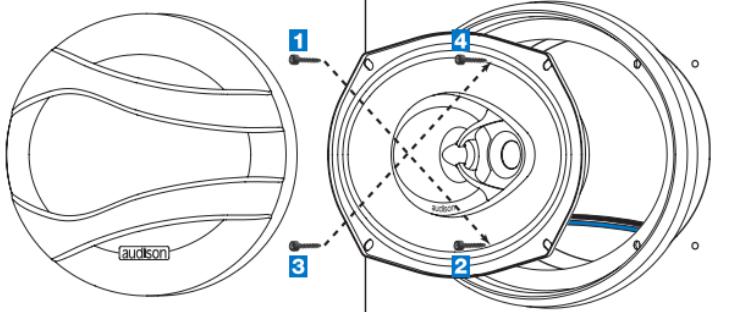


\*Grille optional for: APX 4 - APX 5 - APX 6.5 - AP 6.5P - AP 6.5 C2.

**AP 570 - AP 690**

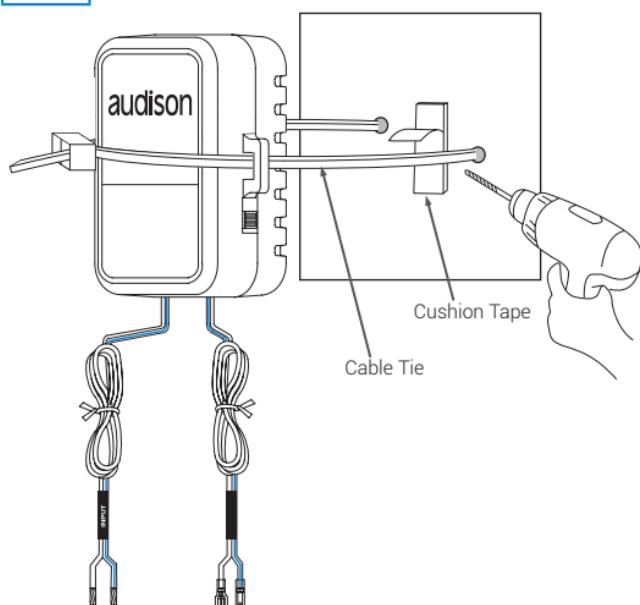
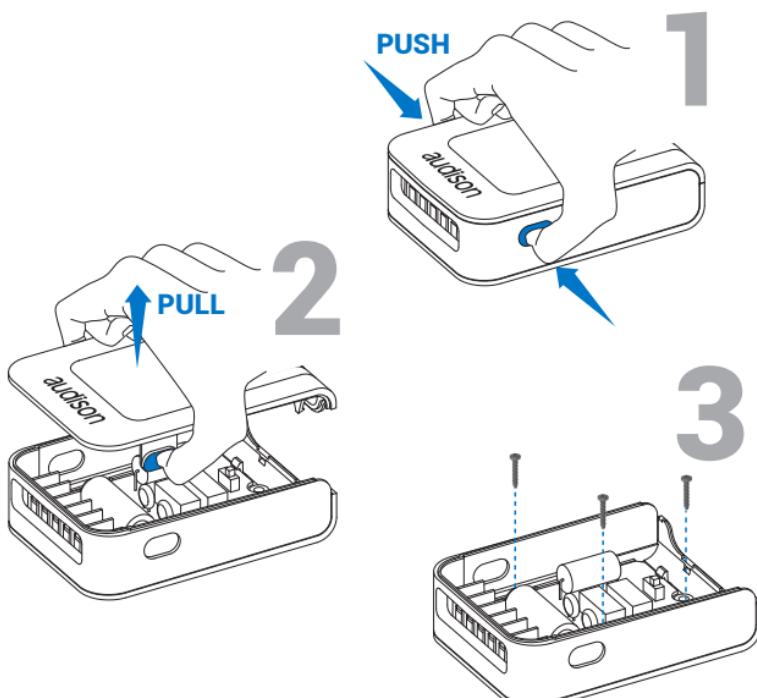


**APX 570 - APX 690**





# Owner's Manual

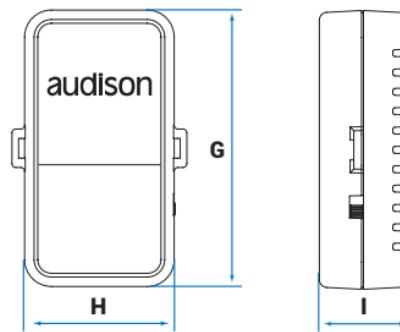
**APCX****APCX XP TW**



# Prima

الحجم / Размер / 尺寸 / 规格 / Veličina / Velikost / Størrelse / Afmetingen / Size /  
Suurus / Koko / Dimensions / Größe / Διαστάσεις / اندازه / Méretek / Ukuran /  
Ingombro / サイズ / 크기 / Izmērs / Dydis / Størrelse / גודלה / Wielkość / Dimensão /  
Dimensiuni / Размер / Rozmery / Velikost / Tamaño / Storlek / չափ / Ebat

**APCX TW - APCX MD - APCX WF - APCX 3W - APCX TW Ω2 -  
APCX WF Ω2 - APCX 570 - APCX 690 - APCX TW C2  
APCX WF C2 - APCX P 2T - APCX P 2W**



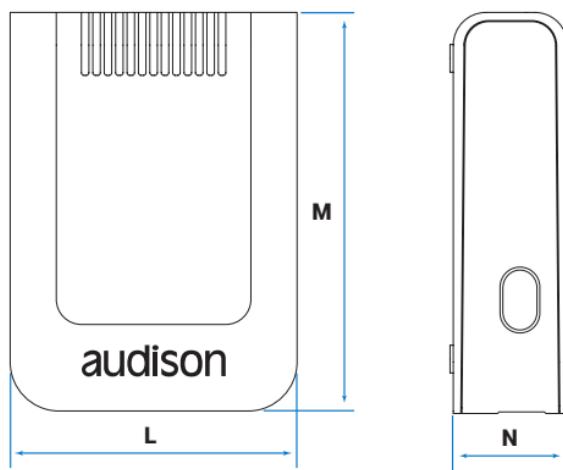
	G	H	I	
<b>APCX TW</b>	46,5	37,5	20,1	mm
<b>APCX TW C2</b>				
<b>APCX TW 3W</b>				
<b>APCX TW Ω2</b>	1.83	1.48	0.8	in.
<b>APCX TW 570</b>				
<b>APCX TW 690</b>				
<b>APCX WF</b>	72	45,5	23	mm
<b>APCX P 2W</b>				
<b>APCX WF C2</b>				
<b>APCX MD</b>				
<b>APCX P 2T</b>	2.83	1.8	0.9	in.
<b>APCX WF Ω2</b>				





## Owner's Manual

### APCX XP TW

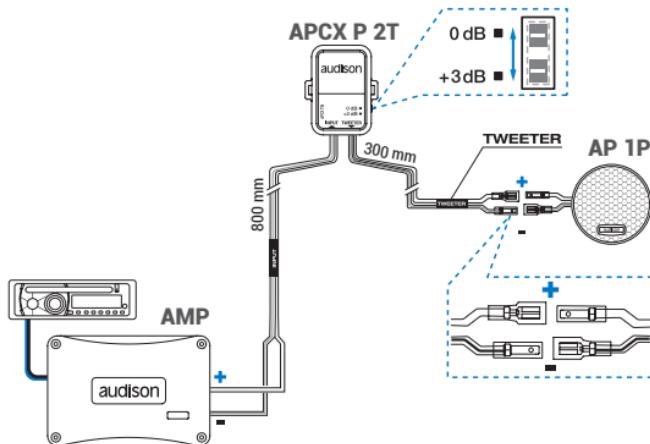


	L	M	N	
APCX XP TW	88.3 3.5	123 4.8	36 1.4	mm in.



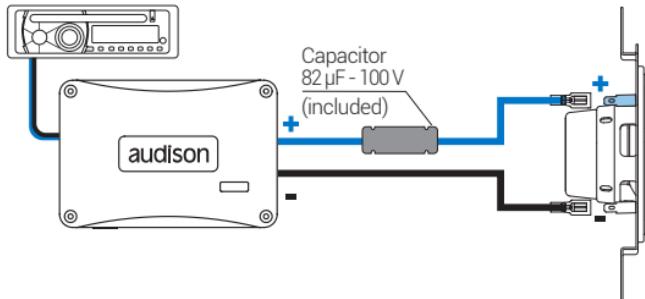
■ / ول الزاوية المقترحة / Свързване на системата / **連接系統** / **连接系統** / **Priklučivanje sustava** / **Připojení systému** / **Forbindung af systemer** / **Aansluiten van de systemen** / **Connecting the systems** / **Süsteemi ühendamine** / **Järjestelman kytkeminen** / **Branchemet du système** / **System anschließen** / **Σύνδεση του συστήματος** / **תאכורה ביבריה** / **A rendszer csatlakoztatása** / **Menghubungkan sistem** / **Collegamenti dei filtri** / **システムの接続** / **시스템 연결** / **Sistemas pievienošana** / **Sistemos sujungimas** / **Oppkobling av systemet** / **시스템 연결** / **Sistemas pievienošana** / **Подключение системы** / **Pripojenie systému** / **Priklučevanje sistema** / **Conexión del sistema** / **Anslut systemet** / **ກໍາລັງເຂືອນຄວາມຈະການ** / **Sistemin bağlanması**

## AP 1P

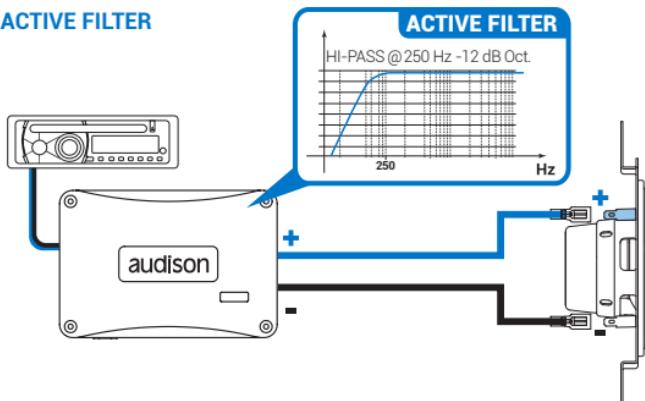


## AP 2 MV

### PASSIVE FILTER

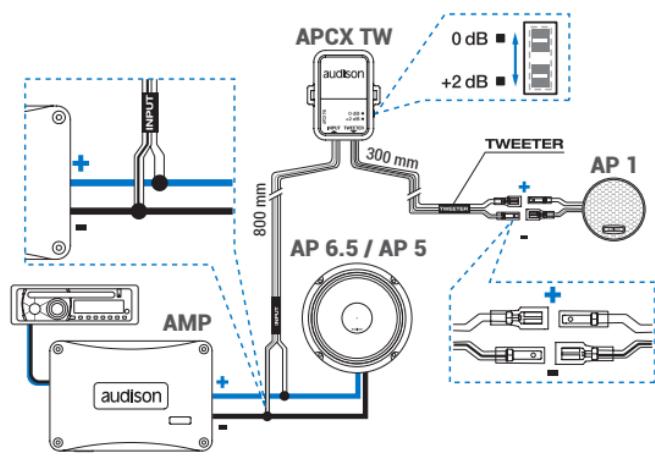


### ACTIVE FILTER

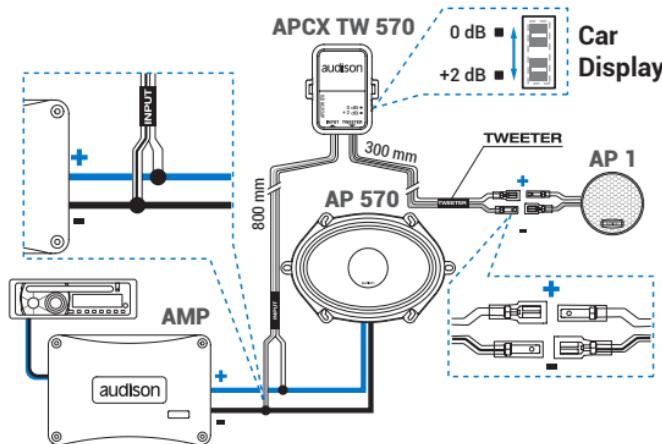


# Owner's Manual

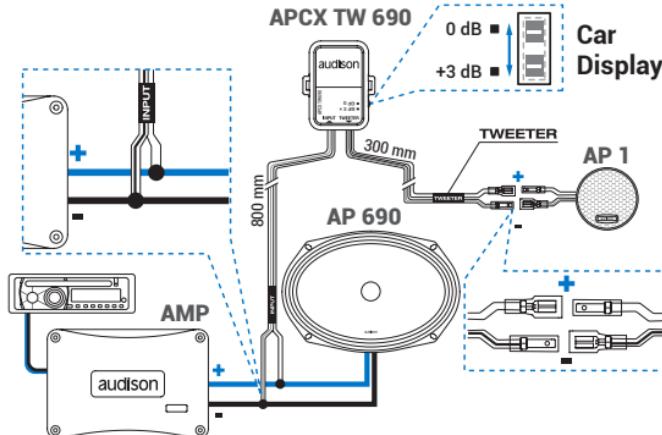
APK 165 / 130



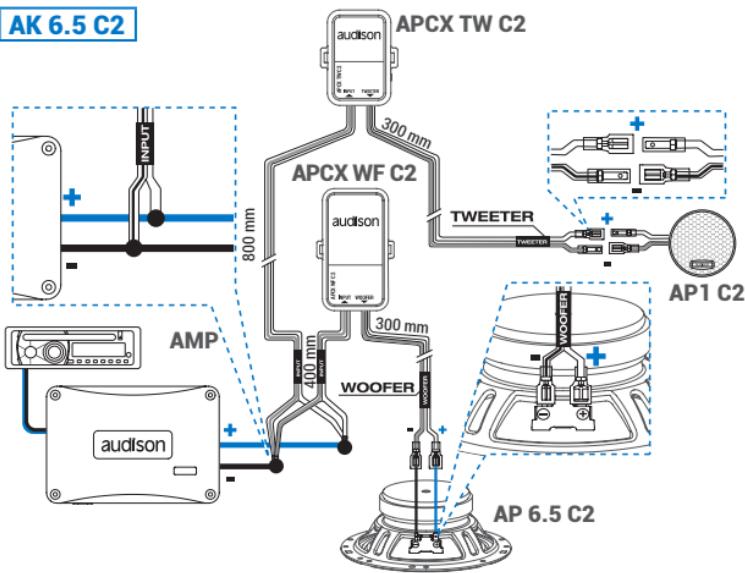
APK 570



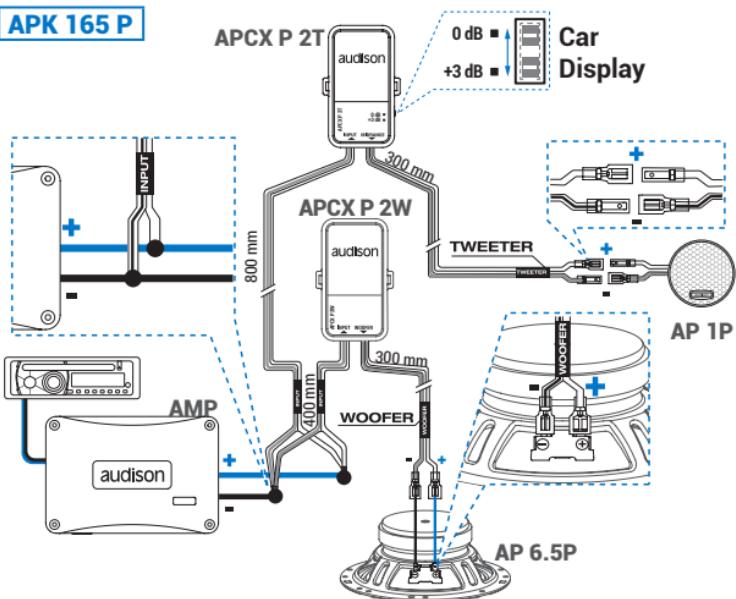
APK 690



**AK 6.5 C2**

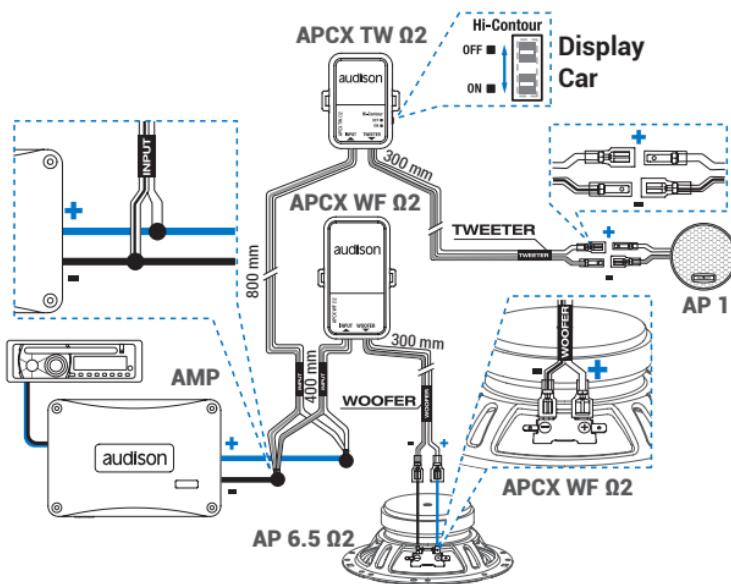


**APK 165 P**

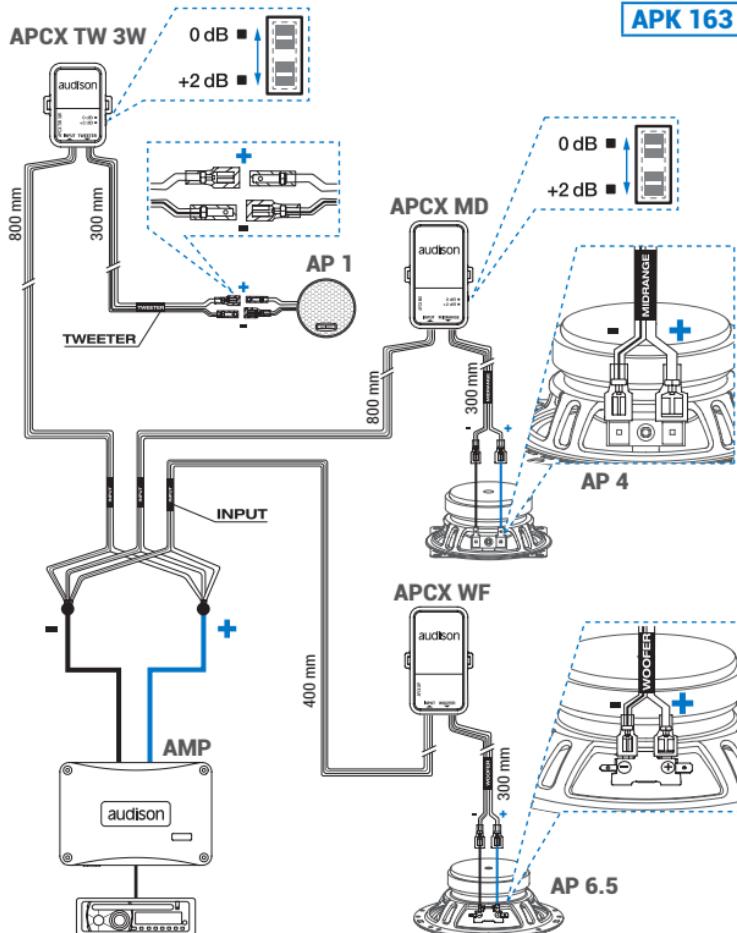


# Owner's Manual

APK 165  $\Omega$ 2

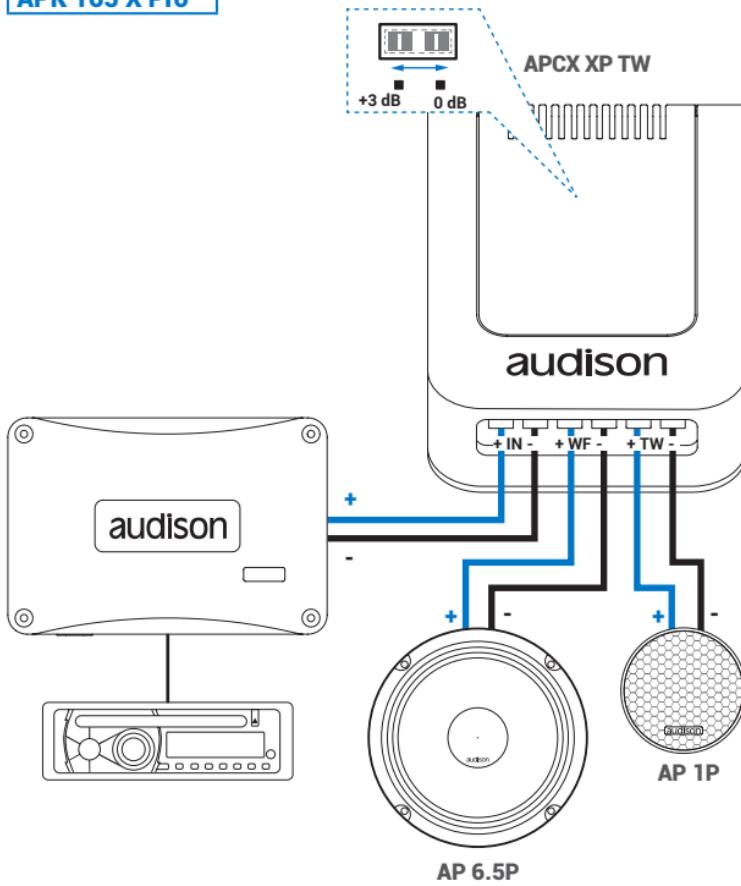


APK 163



Prima

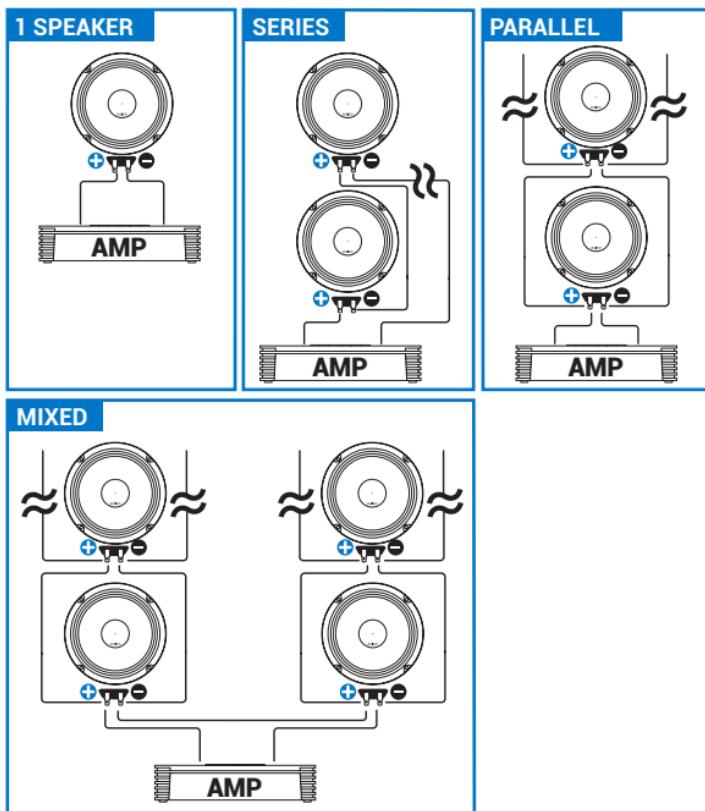
APK 165 X Pro





# Owner's Manual

■ التوصيلات / Свързвания / 連接 / 连接 / Spajanje / Připojení / Forbindelser / Verbindungen / Connections / Ühendused / Kytkennät / Connexions / Verbindungen / Συνδέσεις / חיבור / Csatlakozik / Sambungan / Connessioni / 接続 / 연결 / Savienojumi / Jungtys / Tilkoblinger / اتصالات / Połączenia / Ligações / Conectarea / Подключения / Pripojenie / Vezave / Conexiones / Anslutningar / การเชื่อมต่อ / Bağlantılar



	AP 1	AP 1P	AP 2 MV	AP 4 APX 690	AP 6.5 Ω2	AP 5 AP 6.5 AP 6.5P AP 8 AP 570 AP 690 APX 4 APX 5 APX 6.5 APX 570
<b>FREE AIR DC RESISTANCE</b>	3,5	5,75	3,5	3,2	2,1	3,1
<b>Series</b>	7,0	11,5	7	6,4	4,2	6,2
<b>Parallel</b>	10,5	17,3	10,5	9,6	6,3	9,3
<b>Mixed</b>	14,0	23	14	12,8	8,4	12,4
<b>1 Speaker</b>	1,8	2,9	1,8	1,6	1,1	1,6
<b>2 Speaker</b>	1,2	1,9	1,2	1,1	0,7	1,0
<b>3 Speaker</b>	0,9	1,4	0,9	0,8	0,5	0,8
<b>4 Speaker</b>	3,5	5,75	3,5	3,2	2,1	3,1
<b>6 Speaker</b>	2,3	3,8	2,3	2,1	1,4	2,1
<b>8 Speaker</b>	1,8	2,9	1,8	1,6	1,1	1,6



**المواصفات الفنية** / Технически спецификации / 技術規格 / 技术规格 / Technički podaci / Technické údaje / Tekniske spesifikasjoner / Technische specificaties / Technical specifications / Tehnilised andmed / Tekniset tiedot / Caractéristiques techniques / Technische daten / Техникá характеристика / מפרט טכני / Műszaki adatok / Spesifikasi teknis / Specifiche tecniche / 技術仕様 / 기술 사양 / Tehnická specifikácia / Techniniai duomenys / Tekniske spesifikasjoner / مشخصات فنی / Szczegóły techniczne / Especificações técnicas / Parametrii electro-acustici / Технические условия / Technické informácie / Tehnične specifikacije / Especificaciones técnicas / Tekniska specifikationer / ความต้องการทางเทคนิค / Teknik veriler

Component	Specific component	Size mm (in.)	Crossover weight Kg (lb.)	Type	Crossover point	
<b>APCX TW</b>	Crossover	AP 1	46,5 x 37,5 x 20,1 (1,83 x 1,47 x 0,8)	0,04 (0,09)	HP 6 dB Oct.	3,5 kHz
<b>APCX TW C2</b>	Crossover	AP 1 C2	46,5 x 37,5 x 20,1 (1,83 x 1,47 x 0,8)	0,05 (0,11)	HP 12 dB Oct.	4 kHz
<b>APCX TW 570</b>	Crossover	AP 1 (APK 570)	46,5 x 37,5 x 20,1 (1,83 x 1,47 x 0,8)	0,05 (0,11)	HP 6 dB Oct.	3 kHz
<b>APCX TW 690</b>	Crossover	AP 1 (APK 690)	46,5 x 37,5 x 20,1 (1,83 x 1,47 x 0,8)	0,04 (0,09)	HP 6 dB Oct.	3,3 kHz
<b>APCX MD</b>	Crossover	AP 4	72 x 45,5 x 23 (2,83 x 1,8 x 0,9)	0,07 (0,15)	BP 6 dB Oct.	HP 600 Hz LP 3,5 kHz
<b>APCX P 2T</b>	Crossover	AP 1P	72 x 45,5 x 23 (2,83 x 1,8 x 0,9)	0,07 (0,15)	HP 12 dB Oct.	4 kHz
<b>APCX WF</b>	Crossover	AP 5 / AP 6,5	72 x 45,5 x 23 (2,83 x 1,8 x 0,9)	0,07 (0,15)	LP 6 dB Oct.	600 Hz
<b>APCX WF C2</b>	Crossover	AP 6,5 C2	72 x 45,5 x 23 (2,83 x 1,8 x 0,9)	0,08 (0,18)	LP 6 dB Oct.	4 kHz
<b>APCX P 2W</b>	Crossover	AP 6,5P	72 x 45,5 x 23 (2,83 x 1,8 x 0,9)	0,07 (0,15)	LP 6 dB Oct.	4 kHz
<b>APCX TW 3W</b>	Crossover	AP 1	46,5 x 37,5 x 20,1 (1,83 x 1,47 x 0,8)	0,04 (0,09)	HP 6 dB Oct.	3,5 kHz
<b>APCX TW Ω2</b>	Crossover	AP 1 (APK 165 Ω2)	46,5 x 37,5 x 20,1 (1,83 x 1,47 x 0,8)	0,04 (0,09)	HP 6 dB Oct.	45k / 5k Hz Hi-Contour ON/OFF
<b>APCX WF Ω2</b>	Crossover	AP 6,5 Ω2 (APK 165 Ω2)	72 x 45,5 x 23 (2,83 x 1,8 x 0,9)	0,07 (0,15)	LP 6 dB Oct.	4,5 kHz
<b>APCX XP TW</b>	Crossover	AP 1P + AP 6,5P	88,3 x 123 x 36 (3,5 x 4,8 x 1,4)	0,19 (0,42)	HP 12 dB Oct. LP 6 dB Oct.	4 kHz



## Owner's Manual

المعلمات الكهرو صوتية / Електро-акустични параметри / 電聲參數 / 电声参数 / Elektro-akustički parametri / Elektroakustické parametry / Electro-Acoustic parametre / Elektro-akoestische parameters / Electro-Acoustic parameters / Elektroakustilised parameetrid / Sähköakustiset parametrit / Paramètres électro-acoustiques / Elektro-akustische Parameter / Ηλεκτρο-ακουστικές παράμετροι / סטטוטר-אקטואיסטיים / پارامترهای الکترو-اکوستیکی / Parameetri elektro-akustikai / Parametri elettroacustici / 電氣音響パラメータ / 전자 어쿠스틱 파라미터 / Elektro-akustiskie parametri / Elektrinių-akustinių parametrai / Elektro-akustiske parametre / پارامترهای الکترو-اکوستیکی / Parametry elektro-akustyczne / Parâmetros electro-acústicos / Specificații tehnice / Электроакустические параметры / Elektro-akustické parametre / Elektro-akustični parametri / Parámetros electroacústicos / Elektroakustiska parametrar / ອິນເຕີໂທ-ອັກສອນ ພາວະນິມຕອບ / Elektro-akustik parametreler

	D mm	Xmax mm	Re Ω	FS Hz	Le mH	Vas -	Mms g	Cms mm/N	BL Tm	Qts	Qes	Qms	Spl dB
<b>AP 1</b>	27,5	-	3,5	1500	0,02	-	0,16	0,09	1,3	0,98	2,78	1,5	93
<b>AP 1 C2</b>	26	-	3,7	1500	0,02	-	0,17	0,07	1,30	1,60	3,50	2,90	92
<b>AP 1P</b>	29	-	5,75	1600	0,04	-	0,23	0,05	2,7	1,21	1,74	4	92
<b>AP 2 MV</b>	49,1	±2,5	3,5	145	0,07	0,36	1,68	0,70	2,8	0,64	0,70	7,7	84
<b>AP 4</b>	85	±1,8	3,2	125	0,16	1,5	5	0,3	3,4	1	1,2	7,6	91
<b>AP 5</b>	107	±2	3,1	90	0,25	4	9	0,34	4,6	0,68	0,74	8	93
<b>AP 6.5</b>	127	±2,5	3,1	80	0,23	7,6	12	0,31	4,7	0,7	0,8	4,7	93,5
<b>AP 6.5 Ω2</b>	127	±2,8	2,1	75	0,15	8,5	10,5	0,4	3,8	0,63	0,73	4,8	95
<b>AP 6.5 C2</b>	127	±3,9	2,2	65	0,18	14	11,5	0,52	3,8	0,63	0,71	5,60	94
<b>AP 6.5P</b>	132	±5,6	3,1	60	0,29	11,4	14,6	0,47	5,35	0,55	0,60	7,6	92,5
<b>AP 8</b>	159	±3,3	3,1	60	0,3	20	19	0,35	5,4	0,7	0,8	5	93,5
<b>AP 570</b>	139	±2,5	3,1	70	0,23	10,5	14,5	0,32	4,6	0,85	0,97	6,5	93,5
<b>AP 690</b>	171	±4	3,1	55	0,2	37,1	17	0,5	5,3	0,6	0,65	7	95
<b>APX 4</b>	85	±1,3	3,1	125	0,04	1,5	5,3	0,3	3,2	1	1,2	8	91
<b>APX 5</b>	107	±2	3,1	90	0,07	3,8	8,2	0,33	4,6	0,7	0,75	10,6	93
<b>APX 6.5</b>	127	±2	3,1	80	0,1	8,1	11,5	0,33	4,6	0,73	0,84	5,4	94
<b>APX 570</b>	139	±2	3,1	70	0,12	12,5	12	0,4	4,2	0,8	0,9	8,4	93
<b>APX 690</b>	171	±3,5	3,2	60	0,2	36	16,6	0,5	5,3	0,6	0,7	6,7	96

The Thiele and Small parameters are measured after the speaker has been conditioned by a specific signal and represent the expected long term parameters after a short period of use.





**prima**

المواصفات الفنية / Технически спецификации / 技術規格 / 技术规格 / Tehnički podaci / Technické údaje / Tekniske spesifikasjoner / Technische specificaties / Technical specifications / Tehniliised andmed / Teknistet tiedot / Caractéristiques techniques / Technische daten / Техникá характеристíкá / מפרט טכני / Műszaki adatok / Spesifikasi teknis / Specifiche tecniche / 技術仕様 / 기술 사양 / Tehnická specifikácia / Techninių duomenys / Tekniske spesifikasjoner / مشخصات فنی / Szczegóły techniczne / Especificações técnicas / Parametrii electro-acustici / Технические условия / Technické informácie / Tehnične specifikacije / Especificaciones técnicas / Tekniska specifikationer / คุณสมบัติทางเทคนิค / Teknik veriler

Component	Size mm (in.)	Power handling		Impedance Ω	Frequency response Hz
		Peak	Continuous		
<b>AP 1</b>	Tweeter	Tweeter diaphragm 26 (1)	150 (Hi-Pass filtered @3,5 kHz - 12 dB Oct.)	-	4 2k ÷ 20k
<b>AP 1P</b>	Tweeter	Tweeter diaphragm 29 (1.14)	150 (Hi-Pass filtered @2,5 kHz - 12 dB Oct.)	-	8 1,2 ÷ 25k
<b>AP 2 MV</b>	Wide range	50 (2)	50	25 4	150 ÷ 20k
<b>AP 4</b>	Midrange	100 (4)	120	40 4	80 ÷ 7,5k
<b>AP 5</b>	Woofer	130 (5)	150	50 4	70 ÷ 5k
<b>AP 6.5</b>	Woofer	165 (6.5)	210	70 4	60 ÷ 5k
<b>AP 6.5 Ø2</b>	Woofer	165 (6.5)	210	70 2	50 ÷ 5k
<b>AP 6.5P</b>	Woofer	165 (6.5)	330	110 4	50 ÷ 5k
<b>AP 8</b>	Woofer	200 (8)	300	100 4	35 ÷ 3k
<b>AP 690</b>	Woofer	Woofer 6 x 9	300	100 4	40 ÷ 5k
<b>APX 4</b>	Two way Coaxial	Woofer 100 (4) Tweeter diaphragm 24 (0.9)	120	40 4	80 ÷ 23k
<b>APX 5</b>	Two way Coaxial	Woofer 130 (5) Tweeter diaphragm 24 (0.9)	150	50 4	70 ÷ 23k
<b>APX 6.5</b>	Two way Coaxial	Woofer 165 (6.5) Tweeter diaphragm 24 (0.9)	210	70 4	60 ÷ 23k
<b>APX 570</b>	Two way Coaxial	Woofer 5x7 Tweeter diaphragm 24 (0.9)	210	70 4	60 ÷ 23k
<b>APX 690</b>	Three way Coaxial	Woofer 6 x 9	300	100 4	40 ÷ 23k
		Tweeter diaphragm 40 (1.58)			
		Supertweeter diaphragm 15 (0.6)			
<b>APK 130</b>	Two way System	Woofer 130 (5) Tweeter diaphragm 26 (1)	225	75 4	70 ÷ 20k
<b>APK 165</b>	Two way System	Woofer 165 (6.5) Tweeter diaphragm 26 (1)	300	100 4	60 ÷ 20k
<b>APK 165 X Pro</b>	Two way System	Woofer 165 (6.5) Tweeter diaphragm 29 (1.14)	345	115 4	50 ÷ 24k
<b>APK 165 Ø2</b>	Two way System	Woofer 165 (6.5) Tweeter diaphragm 26 (1)	300	100 2	50 ÷ 20k
<b>APK 165P</b>	Two way System	Woofer 165 (6.5) Tweeter diaphragm 29 (1.14)	345	115 4	50 ÷ 24k
<b>AK 6.5 C2</b>	Two way System	Woofer 165 (6.5) Tweeter diaphragm 26 (1)	300	100 2	45 ÷ 20k
<b>APK 163</b>	Three way System	Woofer 165 (6.5)	375	125 4	50 ÷ 20k
		Midbass 100 (4)			
		Tweeter diaphragm 26 (1)			
<b>APK 570</b>	Two way System	Woofer 5x7 Tweeter diaphragm 26 (1)	300	100 4	55 ÷ 20k
<b>APK 690</b>	Two way System	Woofer 6 x 9 Tweeter diaphragm 26 (1)	300	100 4	40 ÷ 20k



# Owner's Manual

Magnet size	Voice coil Ø	Magnet	Dome/Cone	Weight of one component
mm (in.)	mm (in.)			Kg (lb.)
19x3 (0.75x0.12)	20(0.8)	Neodymium	Tetolon	0,04 (0.09)
22x2,5 (0.87x0.1)	25(1)	Neodymium	Tetolon	0,067 (0.15)
24,9x3,2x3,5 (0.98x0.13x0.14)				
24,9x5 (0.98x0.2)	25(1)	Neodymium	Aluminum	0,15 (0.33) without adapter
70x32x10 (2.75x1.26x0.39)	25(1)	High density flux ferrite	Water repellent pressed paper	0,4 (0.88)
85x40x13 (3.35x1.57x0.51)	32(1.26)	High density flux ferrite	Water repellent pressed paper	0,65 (1.43)
85x40x15 (3.35x1.57x0.59)	32(1.26)	High density flux ferrite	Water repellent pressed paper	0,78 (1.72)
85x32x15 (3.35x1.26x0.59)	25(1)	High density flux ferrite	Water repellent pressed paper	0,78 (1.72)
100x40x18 (3.94x1.57x0.71)	32(1.26)	High density flux ferrite	Water repellent pressed paper	1,45 (3.19)
90x40x17 (3.54x1.57x0.67)	25(1)	High density flux ferrite	Water repellent pressed paper	1,2 (2.64)
90x32x15 (3.54x1.26x0.59)	25(1)	High density flux ferrite	Water repellent pressed paper	1,17 (2.58)
75x40x10 (2.95x1.57x0.4)	32(1.26)	High density flux ferrite	Water repellent pressed paper	
	15(0.6)	Neodymium	PEI	0,49 (1.08)
85x40x13 (3.35x1.57x0.51)	32(1.26)	High density flux ferrite	Water repellent pressed paper	
	15(0.6)	Neodymium	PEI	0,74 (1.63)
85x40x15 (3.35x1.57x0.59)	32(1.26)	High density flux ferrite	Water repellent pressed paper	
	15(0.6)	Neodymium	PEI	0,87 (1.92)
85x40x15 (3.35x1.57x0.59)	32(1.26)	High density flux ferrite	Water repellent pressed paper	
	15(0.6)	Neodymium	PEI	0,885 (1.95)
	25(1)	High density flux ferrite	Water repellent pressed paper	
90x32x15 (3.54x1.26x0.59)	20(0.78)	Neodymium	PEI	1,225 (2.7)
	-	-	PEI	
85x40x13 (3.35x1.57x0.51)	32(1.26)	High density flux ferrite	Water repellent pressed paper	0,65 (1.43)
19x3 (0.75x0.12)	20(0.8)	Neodymium	Tetolon	0,04 (0.09)
85x40x15 (3.35x1.57x0.59)	32(1.26)	High density flux ferrite	Water repellent pressed paper	0,78 (1.72)
19x3 (0.75x0.12)	20(0.8)	Neodymium	Tetolon	0,04 (0.09)
100x40x18 (3.94x1.57x0.71)	32(1.26)	High density flux ferrite	Water repellent pressed paper	1,45 (3.19)
22x2,5 (0.87x0.1)	25(1)	Neodymium	Tetolon	0,067 (1.15)
85x32x15 (3.35x1.26x0.59)	25(1)	High density flux ferrite	Water repellent pressed paper	0,78 (1.72)
19x3 (0.75x0.12)	20(0.8)	Neodymium	Tetolon	0,04 (0.09)
100x40x18 (3.94x1.57x0.71)	32(1.26)	High density flux ferrite	Water repellent pressed paper	1,45 (3.19)
22x2,5 (0.87x0.1)	25(1)	Neodymium	Tetolon	0,067 (1.15)
85x32x15 (3.35x1.26x0.59)	25(1)	High density flux ferrite	Water repellent pressed paper	0,86 (1.9)
19x3 (0.75x0.12)	20(0.8)	Neodymium	Tetolon	0,065 (0.14)
85x40x15 (3.35x1.57x0.59)	32(1.26)	High density flux ferrite	Water repellent pressed paper	0,78 (1.72)
70x32x10 (2.75x1.26x0.39)	25(1)	High density flux ferrite	Water repellent pressed paper	0,4 (0.88)
19x3 (0.75x0.12)	20(0.8)	Neodymium	Tetolon	0,04 (0.09)
85x40x15 (3.35x1.57x0.59)	32(1.26)	High density flux ferrite	Water repellent pressed paper	0,88 (1.94)
19x3 (0.75x0.12)	20(0.8)	Neodymium	Tetolon	0,04 (0.09)
90x32x15 (3.54x1.26x0.59)	25(1)	High density flux ferrite	Water repellent pressed paper	1,17 (2.58)
19x3 (0.75x0.12)	20(0.8)	Neodymium	Tetolon	0,04 (0.09)