

Pioneer



GUIDE DE L'ÉLECTRONIQUE EMBARQUÉE 2010    



Soyez prêt à succomber à l'appel de la route. La ligne audio embarquée 2010 de Pioneer propose tout ce qu'il vous faut pour profiter au mieux de vos voyages. Il existe une gamme complète de produits offrant des fonctionnalités de navigation et multimédia avancées, une qualité audio supérieure et un style impeccable, intégrant tous la qualité exceptionnelle qu'on attend de l'équipement Pioneer. Quelle que soit votre passion ou ce qui vous fascine, vous êtes libre de créer votre expérience embarquée idéale. La route vous appelle. Êtes-vous prêt à succomber à la tentation ?



SOMMAIRE

NAVIGATE

04

AUTORADIOS

14

AUDIO

34

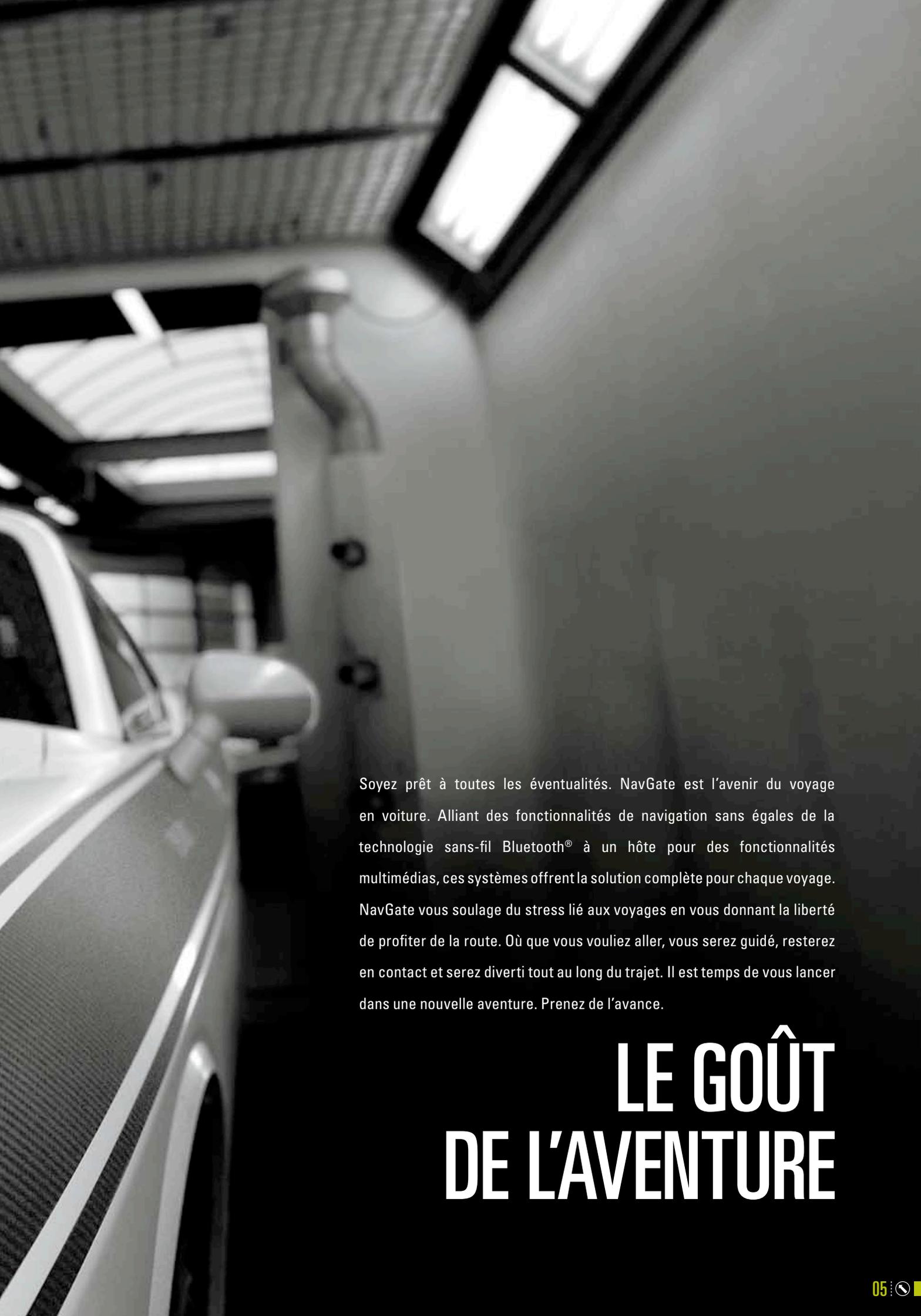
GLOSSAIRE

80

LE MONDE DE PIONEER

82





Soyez prêt à toutes les éventualités. NavGate est l'avenir du voyage en voiture. Alliant des fonctionnalités de navigation sans égales de la technologie sans-fil Bluetooth® à un hôte pour des fonctionnalités multimédias, ces systèmes offrent la solution complète pour chaque voyage. NavGate vous soulage du stress lié aux voyages en vous donnant la liberté de profiter de la route. Où que vous vouliez aller, vous serez guidé, resterez en contact et serez divertit tout au long du trajet. Il est temps de vous lancer dans une nouvelle aventure. Prenez de l'avance.

LE GOÛT DE L'AVENTURE

IL EST TEMPS DE PARTIR À LA DÉCOUVERTE

Avec NavGate dans votre véhicule, vous découvrez une toute nouvelle expérience de la route. Bien plus qu'une unité de navigation de base, les systèmes NavGate améliorent votre conduite en vous donnant accès à un large panel de possibilités de communication et loisirs. Ils sont simples à utiliser, s'adaptent facilement à tous les types de véhicules et peuvent être personnalisés à votre convenance. Explorer. Communiquer. Se divertir. Avec NavGate, c'est si facile.



EXPLORER



COMMUNIQUER



SE DIVERTIR

navgate
VOTRE VOITURE, NOTRE SOLUTION



Avec NavGate, l'intégration parfaite, simple est devenue la norme. La ligne NavGate intègre des solutions pour tous les types de tableaux de bord, pour un large éventail de véhicules. Ainsi, quelle que soit la voiture que vous conduisez, il existe un modèle parfait pour vous. Trouvez-le, à l'adresse www.pioneer.fr - www.pioneer.be - www.pioneer.ch



EXPLORER

À la base, NavGate est prévu pour une navigation embarquée rapide et précise. Explorez l'Europe grâce à des données Tele Atlas couvrant 44 pays européens et intégrant des millions de destinations et points d'intérêt. Votre navigation est détendue, grâce à la saisie facile des adresses et au calcul d'itinéraire rapide. Pour éviter toute surprise désagréable, tous les modèles 2010 sont équipés d'un récepteur TMC (Traffic Message Channel) qui vous fournissent des informations de trafic en temps réel pendant vos trajets.



COMMUNIQUER

Restez connecté durant vos voyages, grâce à la technologie sans-fil Bluetooth. Tous les systèmes NavGate 2010 sont équipés d'un module Bluetooth Parrot intégré, ce qui vous donne accès à la téléphonie mains libres sur la route. Gérez tous vos appels et vos contacts depuis l'écran tactile de votre autoradio.



Parrot

move wireless



SE DIVERTIR

Les voyages devraient être agréables. Avec NavGate, vos passagers et vous ne vous ennuyez pas une seconde pendant toute la durée des trajets. Profitez de la lecture de vos disques ou de vos appareils portables (iPod, iPhone, périphérique USB ou carte SD) et contrôlez le tout depuis l'écran tactile de votre installation. Bon voyage !



! DÉCOUVREZ-EN PLUS :

WWW.PIONEER.FR - WWW.PIONEER.BE - WWW.PIONEER.CH

CARACTÉRISTIQUES NAVGATE 2010

UNE RÉVOLUTION DU CONTRÔLE AV

La nouvelle interface utilisateur AV de nos systèmes NavGate haut de gamme a été conçue pour révolutionner la façon dont vous contrôlez la musique et les vidéos dans votre voiture*. Commandée via l'écran tactile de votre autoradio, l'interface utilisateur AV est totalement intuitive. Ses fonctions avancées incluent des raccourcis dynamiques permettant d'accéder aux menus de vos sources, à des listes de fichiers, à des animations interactives en 3D et la commande Slide Touch, qui permet de sélectionner de nouvelles musiques ou vidéos sur un simple mouvement du doigt.

* Cette caractéristique n'est pas disponible sur l'AVIC-F320BT/3210BT.



UN MENU D'ACCUEIL PERSONNALISABLE

Créez votre menu de raccourcis personnalisé sur votre autoradio, en y insérant les fonctions que vous utilisez le plus souvent. Il vous suffit de glisser-déposer les icônes dans votre menu pour qu'elles servent de raccourcis vers les fonctions en question. Le menu de raccourcis personnalisé peut alors servir de menu d'accueil pour votre système NavGate.

DES DÉPLACEMENTS ÉCOLOGIQUES

ECO Drive est une toute nouvelle fonction qui surveille votre conduite du point de vue économique et vous fournit un rapport éco sur votre impact sur l'environnement*. Ses calculs sont basés sur la consommation de carburant moyenne estimée, le type de route, le comportement dans les montées, les accélérations, les freinages et les temps d'attente. Vous pouvez afficher votre rapport éco pendant chaque voyage sous forme de graphique éco. Tout au long du voyage, il est mis à jour régulièrement, ce qui permet de voir l'évolution de votre conduite. En plus d'aider l'environnement, la fonction ECO Drive est un bon moyen de trouver des moyens d'économiser votre carburant. L'application NavGate Feeds vous permet connaître votre degré de rentabilité sur la route. Les rapports détaillés contiennent des estimations des frais de carburant sur des itinéraires donnés et les émissions de CO₂ de votre véhicule. L'application peut également analyser vos habitudes de conduite sur une période donnée et vous suggérer des idées pour économiser votre carburant.

* Les calculs ECO Drive sont une estimation de la consommation de fuel en temps réel par rapport à la moyenne de consommation de fuel et ne représente pas une valeur véritable. Quand ils déterminent une valeur, les calculs ECO Drive prennent en compte la localisation de la position du GPS et la vitesse du véhicule. Les indications de cette unité peuvent être différentes de la valeur réelle. Certaines caractéristiques de cet appareil ne prennent pas en compte le véhicule dans lequel il est installé.



NAVGATE FEEDS POUR VOTRE PC

Avec votre application NavGate Feeds pour PC, la navigation devient personnalisable. Ce logiciel gratuit vous offre une série de fonctions intéressantes pour que vous puissiez obtenir davantage de votre système NavGate. Trouvez vos points d'intérêts dans différentes sources, comme les services cartographiques* Google Maps™, les sites de point d'intérêts et les images balisées d'Internet et ajoutez-les aux cartes de votre système via une carte SD ou un périphérique USB. La fonction Rapport éco vous fournit un aperçu détaillé de tous les voyages que vous avez effectués, ce qui est intéressant lorsque vous devez calculer vos frais de déplacement. NavGate Feeds est également équipé d'un éditeur d'images qui vous permet de créer un écran de démarrage et des icônes de point d'intérêt. Apprenez en davantage et téléchargez NavGate Feeds sur www.pioneer.eu/navgatefeeds

navgate
FEEDS

* Google Maps est une marque commerciale de Google Inc.



NAVGATE FEEDS POUR VOTRE SMARTPHONE

Planifiez votre itinéraire avant de monter dans votre voiture. NavGate Feeds est maintenant disponible sous forme d'application pour smartphone. Utilisez votre mobile pour trouver des emplacements sur Internet, ou prenez des sites à partir d'images balisées stockées sur votre téléphone, et transférez-les sur votre système NavGate via la connexion Bluetooth. Ces nouveaux sites peuvent être sélectionnés en tant que destinations sur votre appareil NavGate, et les itinéraires seront automatiquement générés. L'application téléchargeable est disponible pour un éventail de smartphones. Apprenez en davantage et téléchargez l'application à l'adresse www.pioneer.eu/feedsforsmartphone



MusicSphere

Vous voulez que votre musique s'harmonise avec votre humeur ? MusicSphere, la toute nouvelle application logicielle pour iTunes de Pioneer, crée des listes de chansons à thème à partir de bibliothèque*. Ces listes peuvent ensuite être transférées vers votre iPod ou votre iPhone et lues sur votre périphérique NavGate. MusicSphere analyse la musique de l'ensemble de votre bibliothèque iTunes et élabore des listes de morceaux sur commande. Choisissez votre humeur (brillante, tonique ou nostalgique) et MusicSphere créera une liste de musiques pour s'y adapter. Vous pouvez créer des enchaînements entre les chansons. Une fois votre iPod ou votre iPhone connecté à votre système NavGate, vous pouvez accéder aux listes MusicSphere en utilisant l'interface interactive 3D. La sphère affiche toutes les listes de chansons MusicSphere stockées sur votre iPod ou votre iPhone. Il vous suffit d'un doigt pour faire tourner ou sélectionner les listes à partir de la sphère. Pour en savoir plus sur MusicSphere, allez sur www.pioneer.eu/musicsphere

* Cette caractéristique n'est pas disponible sur l'AVIC-F320BT/3210BT.



► POUR VOIR L'ENSEMBLE DES MODÈLES NAVGATE, CONSULTEZ LE CATALOGUE NAVGATE 2010.



SYSTÈMES DE NAVIGATION AV



AVIC-F20BT

SYSTÈME DE NAVIGATION AV DVD



LE CHOIX QUI S'IMPOSE

Si vous tenez à avoir les meilleurs composants dans votre voiture, l'AVIC-F20BT est le produit idéal. Explorez l'Europe grâce à une navigation 2D et 3D rapide et ultra-précise. Écoutez votre musique avec toutes ses nuances grâce à notre gamme sélectionnée de composants audio haut de gamme. Visionnez vos vidéos et des films sur l'écran tactile 7 pouces. Bénéficiez de la téléphonie sans-fil et de la diffusion en continu grâce au module Parrot Bluetooth. Utilisez la reconnaissance vocale pour rechercher des adresses et passer d'une source audio à une autre. Le système NavGate actuel le plus avancé ne laisse rien au hasard.

LE PARTENAIRE IDÉAL DE VOS VOYAGES

L'AVIC-F920BT est le compagnon de voyage idéal. Ce système ne se contente pas de vous guider, il offre un éventail complet de possibilités de navigation, de communication et de divertissement tout au long du trajet. Un guidage ultra-précis sur la route, des infos trafic en temps réel, la technologie Bluetooth intégrée pour la téléphonie mains libres et la diffusion audio en continu, des possibilités d'hébergement de fonctions de lecture AV, notamment le contrôle direct de votre iPod, votre iPhone et des fichiers à partir de supports microSD et USB : nous avons réuni tout ce dont vous avez besoin. Ce système NavGate haut de gamme vous soulage du stress des voyages et vous permet d'explorer, de parler et de jouer à votre façon.



AVIC-F920BT

SYSTÈME DE NAVIGATION AV DVD



► POUR VOIR L'ENSEMBLE DES MODÈLES NAVGATE, CONSULTEZ LE CATALOGUE NAVGATE 2010.



NAVIGATION PERSONNALISÉE

La gamme NavGate 2010 est dotée d'une série de solutions personnalisées, spécialement conçues pour des marques de véhicules spécifiques. Ces stations s'intègrent de la façon la plus discrète possible dans vos voitures. Elles ont été conçues pour s'adapter parfaitement aux formes, aux couleurs et aux textures du tableau de bord de votre voiture, et votre système aura l'apparence d'un produit de votre constructeur, tout en apportant les avantages de NavGate à vos voyages.

SPÉCIALEMENT CONÇU POUR LES VÉHICULES DE MARQUE VW, SKODA ET SEAT



AVIC-F9210BT

SYSTÈME DE NAVIGATION AV DVD

L'AVIC-F9210BT EST DOTÉ DES MÊMES FONCTIONS QUE L'AVIC-F920BT, MAIS EST SPÉCIALEMENT CONÇU POUR LES VÉHICULES DE MARQUE VW, SKODA ET SEAT.

SPÉCIALEMENT CONÇU POUR LES VÉHICULES DE MARQUE FORD



AVIC-F9220BT

SYSTÈME DE NAVIGATION AV DVD

L'AVIC-F9220BT EST DOTÉ DES MÊMES FONCTIONS QUE L'AVIC-F920BT, MAIS EST SPÉCIALEMENT CONÇU POUR LES VÉHICULES DE MARQUE FORD.

PRENEZ UN NOUVEL ITINÉRAIRE

Vous cherchez pour la première fois à passer à un système de navigation et de divertissement tout en un ? Laissez-nous vous présenter l'AVIC-F320BT. Ce système NavGate 2-DIN vous propose la navigation avancée 2D et 3D, une connexion pour tous vos appareils audio portables et la téléphonie mains libres Bluetooth. Sa conception intelligente se base sur le contrôle convivial et intuitif, tandis que son écran tactile 4,3 pouces peut facilement être détaché et rentré pour la nuit. Vous avez la possibilité de lire des vidéos compressées grâce à des cartes SD en utilisant les applications NavGate, l'ensemble d'applications téléchargeable de Pioneer. En touche finale, l'éclairage des boutons peut être personnalisé pour s'assortir parfaitement à celui de votre tableau de bord, grâce à l'application PC NavGate Feeds.



AVIC-F320BT

SYSTÈME DE NAVIGATION AV CD



MP3



WAV

AAC

Bluetooth



APPLICATION NAVGATE

Lisez vos vidéos et vos photos avec votre AVIC-F320BT grâce à Application NavGate, un ensemble d'applications téléchargeables destinées à votre système NavGate. Le lecteur vidéo vous permet de visionner des formats vidéo compressés (MPEG4/H.264) à partir d'une carte SD sur l'écran de votre AVIC-F320BT, et le Visualiseur de photos, d'afficher un diaporama composé de vos photos favorites, avec des effets de transition entre les images. Il existe également une large sélection d'horloges à sélectionner comme arrière-plan.

SPÉCIALEMENT CONÇU POUR LES VÉHICULES VW, SKODA ET SEAT



AVIC-F3210BT

SYSTÈME DE NAVIGATION AV CD

L'AVIC-F3210BT EST DOTÉ DES MÊMES FONCTIONS QUE L'AVIC-F320BT, MAIS EST SPÉCIALEMENT CONÇU POUR LES VÉHICULES DE MARQUE VW, SKODA ET SEAT.

Pour plus de confort, l'AVIC-F3210BT dispose d'un tiroir intégré pour ranger votre iPod, votre clé USB ou autre produit audio portable pendant qu'il est connecté.

► POUR VOIR L'ENSEMBLE DES MODÈLES NAVGATE, CONSULTEZ LE CATALOGUE NAVGATE 2010.





SRC --OFF

HOME

↶

Pioneer

MVR-8200BT

FRI 01 JAN
12:11 PM

RDS

SD

USB

Bluetooth



Les relations entre les gens et la musique et la vidéo évoluent, les systèmes stéréo embarqués doivent suivre le mouvement. Votre système stéréo embarqué peut désormais s'adapter à la façon dont vous organisez et lisez vos musiques et vos vidéos. Notre nouvelle gamme d'autoradios a été conçue pour être en phase avec les styles de vie actuels en constante évolution. Nous offrons une gamme complète de solutions pour vous aider à avoir une stéréo embarquée en parfaite harmonie avec vous, quels que soient vos besoins et vos goûts. Il s'agit simplement d'avoir la liberté de faire vos propres choix. Entrez dans une nouvelle ère.

ENTREZ DANS LE FUTUR

BIENVENUE AU NIVEAU SUPÉRIEUR

Occupez-vous vous-même de vos divertissements embarqués. Notre gamme d'autoradios 2010 vous aidera à vivre la route d'une toute nouvelle façon. Il y a une solution pour chaque cas, que vous recherchiez une expérience multimédia embarquée complète ou tout simplement un moyen pratique d'écouter votre musique préférée pendant vos déplacements. Vous êtes prêt pour une nouvelle expérience ?

20 AUTORADIOS VIDÉO



24 BOÎTIER DE NAVIGATION OPTIONNEL



26 AUTORADIOS iPod



28 AUTORADIOS CD



CARACTÉRISTIQUES DES AUTORADIOS MULTIMÉDIA 2010

CONTRÔLE DIRECT iPod ET iPhone

Contrôlez votre iPod et votre iPhone directement à partir de votre autoradio Pioneer. Le contrôle direct iPod et iPhone est le meilleur moyen de prendre en charge votre musique iPod et vos vidéos à partir de votre volant. Connectez simplement votre iPod directement à la prise USB de votre autoradio, et c'est tout. Vous pouvez rechercher des artistes, des albums et des listes de lecture et sélectionner musiques et vidéos en utilisant les commandes de votre autoradio. Autre fonction pratique pour votre iPod ou votre iPhone, il se charge lorsqu'il est connecté. La gamme de Pioneer est équipée à la fois pour la lecture de la musique et des vidéos iPod.



La fonction Contrôle direct iPod et iPhone est disponible lorsque vous voyez les logos « Made for iPod » ou « Works with iPhone » (Fonctionne avec iPhone).

TECHNOLOGIE SANS-FIL BLUETOOTH PARROT

Appelez sur la route en toute sécurité. Nos stations Bluetooth 2010 sont équipées d'un module Bluetooth Parrot, et vous pouvez donc bénéficier du confort de la téléphonie mains libres dans votre voiture. Contrôlez facilement vos appels grâce aux commandes de votre autoradio et transférez automatiquement vos contacts téléphoniques. Toutes les autoradios Bluetooth sont équipées d'un microphone externe.



MUSIQUE ET VIDÉO SD ET USB

Emportez votre collection de musiques et de vidéos avec vous. Pioneer offre une gamme de modèles permettant la lecture de fichiers audio et vidéo sur carte SD ou sur périphérique USB. Tous les principaux formats de fichiers sont pris en charge. Donc, il vous suffit d'une carte SD ou d'un périphérique USB pour profiter au mieux de vos divertissements sur la route.



COMPATIBLE NAVGATE

Nos nouvelles autoradios vidéo 2010 sont toutes compatibles NavGate, ce qui vous permet d'améliorer votre système AV grâce à des fonctionnalités de navigation précises et rapides. Il vous suffit de connecter le NavGate AVIC-F220 de Pioneer pour avoir toute l'Europe au bout des doigts.





ÉGALISEUR GRAPHIQUE À 8 BANDES (GEQ)

Vous aimez régler vos niveaux sonores à votre goût ? L'égaliseur graphique à 8 bandes* de Pioneer vous offre la maîtrise de votre son embarqué. Réglez 8 bandes de fréquences pour adapter les niveaux d'égalisation à votre style. L'égaliseur graphique à 8 bandes est fourni également avec 5 courbes d'égaliseur pré-réglées que vous pouvez sélectionner à tout moment.

AUTO EQ

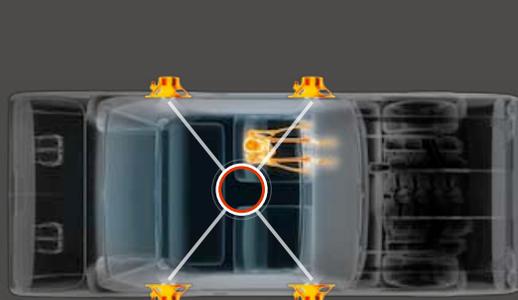
Laissez votre système s'occuper de votre son. La nouvelle fonction d'égaliseur automatique* de Pioneer surveille et analyse l'acoustique dans votre voiture** et utilise les valeurs obtenues pour régler automatiquement les niveaux d'égalisation audio. Grâce à l'égaliseur paramétrique à 3 bandes, Auto EQ règle séparément les haut-parleurs avant et arrière. Vous obtenez ainsi un système audio parfaitement adapté à votre environnement embarqué.

ADVANCED SOUND RETRIEVER (ASR)

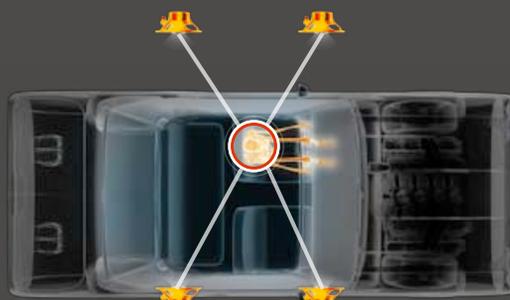
Profitez de votre musique compressée comme jamais auparavant avec la fonction ASR (Advanced Sound Retriever) de Pioneer. En restaurant les harmonies perdues pendant la compression, l'ASR améliore la qualité de vos fichiers audio compressés, en restaurant sa densité et sa présence. Vous pouvez ainsi profiter de la musique avec toute sa richesse et des détails d'origine.

SONIC CENTER CONTROL

Pour obtenir la meilleure expérience possible d'un système audio, l'auditeur doit toujours être placé au centre sonore du système. Ce résultat ne peut être obtenu que lorsque tous les haut-parleurs sont placés à la même distance des oreilles de l'auditeur. Dans une voiture avec des haut-parleurs montés dans les portières, on peut difficilement obtenir ce résultat. Le conducteur est toujours plus près d'un des haut-parleurs. Pour résoudre ce problème, Pioneer a développé le Sonic Center Control*. Cette fonction audio avancée règle la synchronisation des haut-parleurs sélectionnés afin de placer le centre sonore du système en un point précis de la voiture. Il vous suffit de choisir l'endroit, et le système règle automatiquement la synchronisation des haut-parleurs. Le résultat : une expérience audio optimale, à chaque fois.



Avant Sonic Center Control



Après Sonic Center Control

* Cette caractéristique est valable uniquement pour les autoradios vidéo et les autoradios iPod 2010.

** Microphone en option requis.

PERSONNALISATION DU MENU

Accédez rapidement aux fonctions et fonctionnalités que vous utilisez le plus souvent. Créez votre propre menu « Favoris ». Il vous suffit d'activer l'icône « Favoris » située auprès des fonctions et fonctionnalités, et elles seront automatiquement ajoutées à votre menu personnalisé.

SÉLECTION DE L'ARRIÈRE-PLAN

Vous aimez la variété dans votre système embarqué ? Maintenant vous pouvez sélectionner une gamme de styles et de couleurs en arrière-plan*. Choisissez parmi 6 styles d'arrière-plan animés et changez la couleur pour l'adapter à l'intérieur de votre véhicule. Il existe également un analyseur de spectre avec des barres d'égaliseur qui bougent avec la musique, et une gamme de fonctions d'horloge numériques et analogiques. Pour ajouter une touche plus personnelle, vous pouvez définir une de vos photos comme arrière-plan de votre écran.



DIAPORAMA DE PHOTOS

Visionnez un diaporama de vos propres photos sur votre station*. Sélectionnez simplement vos images dans les sources souhaitées (SD, USB, ou disque de données), et profitez du spectacle. Vous pouvez même ajouter votre musique préférée à chaque diaporama**.



PERSONNALISATION DE LA COULEUR

La personnalisation des couleurs* vous permet d'intégrer parfaitement votre autoradio à votre tableau de bord et de changer la couleur de l'éclairage des boutons. Une sélection de couleurs prédéfinies est disponible, mais vous avez également la possibilité de créer de nouvelles couleurs, grâce à la palette RVB. Choisissez n'importe quelle couleur dans le spectre RVB pour l'assortir à l'illumination de votre tableau de bord. Les couleurs personnalisées peuvent être enregistrées dans le système et réutilisées à tout moment.

* Cette caractéristique est valable uniquement pour les autoradios vidéo et les autoradios iPod 2010.

** La musique ne peut être lue à partir d'une carte SD si vous affichez des images à partir d'une source USB, et vice-versa. Lorsque vous écoutez de la musique à partir d'une carte SD ou d'un périphérique USB, les images peuvent être affichées à partir d'un disque de données.

AUTORADIOS VIDÉO

Vous voulez un système de divertissement embarqué complet ? Vous êtes au bon endroit. Nos nouveaux autoradios vidéo offrent ce qui se fait de mieux en matière de possibilités multimédia. Tout est là : des fonctions audio et vidéo haute qualité lisibles à partir de CD ou de DVD, la technologie sans-fil Bluetooth, les fonctions AV et la possibilité de connecter toutes vos sources portables (iPod, iPhone, SD et USB). Tous les modèles sont équipés de notre toute nouvelle interface graphique intuitive et d'un écran tactile LCD pour un contrôle facile. L'illumination personnalisable des boutons, les menus personnalisés et différents arrière-plans permettent aussi de créer un système à votre goût. Profitez du spectacle.



AVH-5200DVD

Télécommande CD-R55 disponible en option.

AUTORADIO VIDÉO



AVH-5200BT

Télécommande CD-R55 disponible en option.

AUTORADIO VIDÉO AVEC BLUETOOTH

L'AVH-5200BT A LES MÊMES CARACTÉRISTIQUES QUE L'AVH-5200DVD, MAIS INTÈGRE ÉGALEMENT LA TECHNOLOGIE SANS-FIL BLUETOOTH.



UN CONTRÔLE AISÉ DES FONCTIONS MULTIMÉDIA

Les autoradio vidéo 2010 sont équipées de la toute nouvelle interface utilisateur et du contrôle intuitif de l'ensemble de votre système de divertissement embarqué. Grâce à l'écran tactile de votre autoradio vidéo, vous pouvez aisément prendre en charge toutes vos fonctions de musique, vidéo et audio. Des menus avec tabulation vous permettent de vous déplacer rapidement dans votre système, tandis que les liens rapides vous permettent de passer d'un menu source à un autre, ou de naviguer parmi les chansons, les artistes et les albums présents sur votre iPod sur simple pression de votre écran tactile. La fonction Slide Touch vous permet de parcourir ces listes sur un simple mouvement de votre doigt, et la recherche alphabétique vous permet d'atteindre rapidement une lettre de la liste.



Une navigation rapide, avec Slide touch



Un fonctionnement simple pour les fonctions audio avancées, tel que le Sonic Center Control (Contrôle central sonore)



FACE AVANT AMOVIBLE

Pour votre tranquillité d'esprit, les modèles AVH-5200BT et AVH-5200DVD sont dotés d'une façade amovible. Il suffit de détacher la façade pour ne laisser qu'un panneau vierge dans la voiture.



ÉCRAN TACTILE ENTièrement MOTORISÉ

Sur simple pression d'un bouton, l'AVH-5200BT et l'AVH-5200DVD s'ouvrent pour mettre à jour un écran tactile QVGA de 7 pouces rabattable. Motorisé, l'écran s'ouvre et se rabat en cas de nécessité. Vous bénéficiez ainsi d'un appareil 1-DIN, sans avoir à sacrifier la taille de l'écran.



CONNECTIVITÉ MÉDIA

Technologie sans-fil Bluetooth	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Emplacement pour carte mémoire SD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Prise USB en façade	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Contrôle direct iPod et iPhone (musique et vidéo)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Entrée auxiliaire en façade	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

EXTENSION SYSTÈME

Compatible NavGate*	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1 Sortie Vidéo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 Entrées Vidéo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Entrée pour caméra de recul	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3 Sorties préampli RCA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sortie Haute Tension	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Contrôle direct du subwoofer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

AUDIO HAUTE QUALITÉ

Amplificateur MOSFET 50 W X 4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Autoradio RDS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Égaliseur graphique à 8 bandes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sonic Center Control	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Auto EQ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fonction ASR (Advanced Sound Retriever)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Filtre passe-haut/ Filtre passe-bas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Réglage de niveau de source	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

INTÉGRATION ET CONTRÔLE

Écran tactile QVGA 7 pouces rabattable	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Personnalisation du menu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Personnalisation de la couleur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sélection de l'arrière-plan	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zone mixte	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Interface utilisateur multilingue**	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Entrée de télécommande au volant	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

* Via AVIC-F220

** Anglais, espagnol, portugais et russe



AVH-P4200DVD

Télécommande CD-R55 disponible en option.

AUTORADIO-VIDÉO



AAC



navgate
READY

3 SORTIES PRÉAMPLI RCA

Dopez vos performances audio grâce aux sorties préampli RCA. Connectez des amplis, des haut-parleurs et des subwoofers pour étendre votre système audio et créer le son qui vous convient. Nos autoradios vidéo sont toutes équipées de 3 sorties préampli RCA, pour une flexibilité totale lorsqu'il s'agit de configurer un système multimédia embarqué.

SORTIE HAUTE TENSION

En fournissant un signal puissant, avec moins de parasites et une définition plus élevée, les sorties de préampli haute tension réduisent les sollicitations du circuit d'entrée des amplis. Ceux-ci peuvent ainsi fonctionner avec des réglages de gain inférieurs ce qui améliore la qualité du son et accroît la plage dynamique.

CD-BTB200

ADAPTATEUR BLUETOOTH

Bénéficiez de la téléphonie mains libres et du transfert audio de la musique de l'AVH-P4200DVD. Si vous connectez l'adaptateur Bluetooth CD-BTB200, l'AVH-P4200DVD capte automatiquement le signal d'un téléphone mobile équipé Bluetooth*. Vous pouvez alors contrôler tous les appels et sélectionner la musique de votre téléphone mobile avec l'écran tactile de 7 pouces avec la station.



* Pour savoir si votre téléphone mobile est compatible, consultez le site www.pioneer.fr - www.pioneer.be - www.pioneer.ch



AVH-3200DVD

Télécommande CD-R55 disponible en option.

AUTORADIO VIDÉO



AVH-3200BT

Télécommande CD-R55 disponible en option.

AUTORADIO VIDÉO AVEC BLUETOOTH

L'AVH-3200BT A LES MÊMES CARACTÉRISTIQUES QUE L'AVH-3200DVD, MAIS INTÈGRE ÉGALEMENT LA TECHNOLOGIE SANS-FIL BLUETOOTH.



Caméra de recul
ND-BC4 (page 32)

CONNECTIVITÉ SOURCE AV

Nos autoradios vidéo sont équipées d'une sortie et de 2 entrées vidéo et d'une entrée pour caméra de recul, vous offrant une souplesse maximale lorsqu'il s'agit de la connexion de sources AV. Branchez toutes sortes de périphériques AV, comme des consoles de jeux ou des caméscopes, et ajoutez une caméra de recul pour avoir une meilleure vue de ce qui se passe à l'arrière de la voiture lorsque vous faites marche arrière.



CONNECTIVITÉ MÉDIA

	AVH-P4200DVD	AVH-3200DVD	AVH-3200BT
Technologie sans-fil Bluetooth			<input checked="" type="checkbox"/>
Emplacement pour carte mémoire SD	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Prise USB en façade		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Entrée USB à l'arrière*		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Contrôle direct iPod et iPhone (musique et vidéo)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Entrée auxiliaire en façade		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Entrée Auxiliaire à l'arrière	<input checked="" type="checkbox"/>		

EXTENSION SYSTÈME

Compatible NavGate**	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Compatible Bluetooth***	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
1 Sortie Vidéo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2 Entrées Vidéo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Entrée pour caméra de recul	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3 Sorties préampli RCA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sortie Haute Tension	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Contrôle direct du subwoofer	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

AUDIO HAUTE QUALITÉ

Amplificateur MOSFET 50 W X 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Autoradio RDS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Égaliseur graphique à 8 bandes	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sonic Center Control	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Auto EQ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Fonction ASR (Advanced Sound Retrieval)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Filtre passe-haut/ Filtre passe-bas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Réglage de niveau de source	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

INTÉGRATION ET CONTRÔLE

Écran tactile QVGA 7 pouces coulissant	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Écran tactile QVGA 5,8 pouces	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Personnalisation du menu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Personnalisation de la couleur	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sélection de l'arrière-plan	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Zone mixte	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Interface utilisateur multilingue****	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Entrée de télécommande au volant	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

* Câble USB inclus

** Via AVIC-F220

*** Via CD-BTB200

**** Anglais, espagnol, portugais et russe

📍 DÉCOUVREZ-EN PLUS :

WWW.PIONEER.FR - WWW.PIONEER.BE - WWW.PIONEER.CH

BOÎTIER DE NAVIGATION OPTIONNEL

Ajoutez la puissance de NavGate à votre autoradio vidéo. L'AVIC-F220 vous permet de doper votre système multimédia grâce aux fonctionnalités de navigation de vos systèmes NavGate. Il vous suffit de connecter le boîtier à votre écran DVD Pioneer pour commencer l'exploration.

navgate

L'AVIC-F220 peut être connecté à n'importe quel périphérique arborant le logo NavGate Ready.



AVIC-F220

BOÎTIER DE NAVIGATION OPTIONNEL



COMPLÈTEMENT FLEXIBLE

L'AVIC-F220 peut être orienté dans n'importe quelle direction, ce qui offre différentes options au moment du montage dans la voiture. Placez-le sur les accoudoirs, puis dans la boîte à gants, à l'endroit qui vous convient le mieux. Le composant principal, mince et élégant est amovible, et vous n'avez pas à le laisser dans la voiture la nuit. Il vous suffit de le glisser dans votre poche et de l'emporter avec vous. Cette unité amovible peut également être connectée directement à votre PC ou à votre portable pour récupérer les mises à jour NavGate Feeds.



SOYEZ PRÊT À EXPLORER

L'AVIC-F220 améliore votre autoradio vidéo avec un guidage rapide et précis et la couverture Tele Atlas pour 44 pays européens. Il contient un récepteur TMC (Traffic Message Channel-Infotrafic) pour obtenir des informations en temps réel tout en conduisant. L'AVIC-F220 est également doté de la fonction ECO Drive, qui analyse la façon dont vous conduisez et vous aide à limiter votre consommation de carburant. La station est compatible avec l'application PC NavGate Feeds de Pioneer, ce qui vous permet de personnaliser vos cartes avec des points d'intérêts trouvés sur Internet ou sur des photos balisées. La fonction Application NavGate est disponible via NavGate Feeds et offre également une gamme d'applications pour votre autoradio vidéo. Le visualiseur d'image vous permet de créer des diaporamas à partir de vos photos, avec des effets de transition. L'application horloge vous offre un choix encore plus étendu d'images d'horloge à afficher sur votre écran d'autoradio vidéo.



LA SOLUTION DE NAVIGATION 1-DIN

En utilisant l'AVIC-F220 en combinaison avec le modèle AVH-5200BT ou AVH-5200DVD, vous bénéficiez de tous les avantages d'un système de navigation encastré à partir d'un emplacement 1-DIN. Grâce à leurs écrans motorisés rabattables 7 pouces, ces stations vous offrent les avantages d'un guidage clair, et un fonctionnement simple par écran tactile, sans que vous ayez à installer de système 2-DIN.



AUTORADIOS iPod

Bienvenue dans la révolution des systèmes audio embarqués. Vous ne voulez pas emporter vos CD ou vos DVD en voiture ? Nos autoradios iPod sont faits pour vous. Les modèles MVH-8200 et MVH-8200BT sont spécialement conçus pour les sources que vous utilisez le plus souvent (iPod, iPhone, USB, SD ou autres sources portables de musique ou de vidéos) via les entrées auxiliaires. Ils offrent une souplesse optimale en matière de lecture de fichiers, et il est maintenant possible d'emporter toute votre musique et toutes vos vidéos dans votre voiture. Le modèle MVH-8200BT est également équipé de la technologie sans-fil Bluetooth, pour la téléphonie mains libres. Grâce au contrôle intuitif par commande rotative et à un écran TFT 3 pouces pleine couleur, nos autoradios iPod sont les partenaires parfaits pour profiter de vos fonctions multimédia sur la route. Entrez dans le futur.



MVH-8200

Télécommande CD-R320 disponible en option.

AUTORADIO iPod



MP3



AAC



MVH-8200BT

Télécommande CD-R320 disponible en option.

AUTORADIO iPod AVEC BLUETOOTH

LE MVH-8200BT A LES MÊMES CARACTÉRISTIQUES QUE LE MVH-8200, MAIS INTÈGRE ÉGALEMENT LA TECHNOLOGIE SANS-FIL BLUETOOTH.





DIRECTEMENT À LA SOURCE

Lisez la musique et des vidéos à partir de vos sources favorites dans votre voiture. Nos tout nouveaux autoradios iPod sont conçus pour fonctionner en parfaite harmonie avec vos périphériques portables et formats numériques. Connectez votre iPod ou votre iPhone, ou insérez un périphérique USB ou une carte SD, et profitez de la lecture haute qualité de votre musique ou de votre vidéo, d'une navigation rapide et d'un contrôle totalement intuitif directement au volant. Il est temps de venir à la source de vos divertissement embarqués.

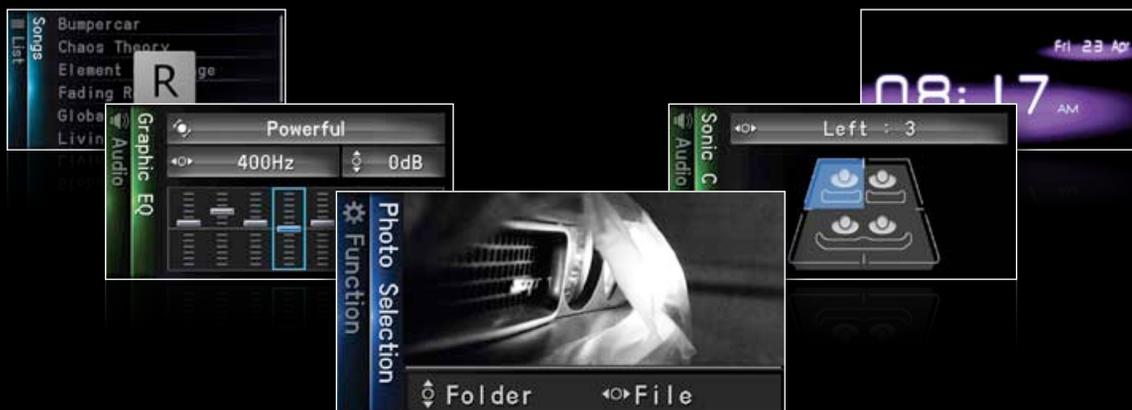


COMMANDE ROTATIVE INTUITIVE

L'interface graphique de nos autoradios iPod a été conçue pour fonctionner en harmonie avec la commande rotative de vos autoradios. Effectuez des recherches alphabétiques sur les musiques et les vidéos de votre iPod, parcourez rapidement les listes et passez rapidement d'une fonction à l'autre en utilisant un bouton unique. Et, grâce à l'écran TFT 3 pouces, le contrôle de toutes les fonctions est parfaitement intuitif.

ÉCRAN TFT PLEINE COULEUR 3 POUCES

Les autoradios iPod de Pioneer sont équipés d'un écran TFT pleine couleur de 3 pouces, et permettent une lecture vidéo de haute qualité. Vous pouvez également afficher vos pochettes d'album tout en lisant la musique de votre iPod ou de votre iPhone et changer l'arrière-plan et vos couleurs d'écran.



CONNECTIVITÉ MÉDIA

Technologie sans-fil Bluetooth	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Emplacement pour carte mémoire SD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Prise USB en façade	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Contrôle direct iPod et iPhone (musique et vidéo)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Entrée auxiliaire en façade	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

EXTENSION SYSTÈME

3 Sorties préampli RCA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sortie Haute Tension	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Contrôle direct du subwoofer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

AUDIO HAUTE QUALITÉ

Amplificateur MOSFET 50 W X 4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Autoradio RDS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Égaliseur graphique à 8 bandes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sonic Center Control	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Auto EQ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fonction ASR (Advanced Sound Retriever)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Filtre passe-haut/ Filtre passe-bas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Réglage de niveau de source	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

INTÉGRATION ET CONTRÔLE

Écran TFT pleine couleur 3 pouces	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Commande rotative	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Personnalisation de la couleur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Entrée de télécommande au volant	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

📄 : DÉCOUVREZ-EN PLUS :

WWW.PIONEER.FR - WWW.PIONEER.BE - WWW.PIONEER.CH

AUTORADIOS CD

Il ne peut y avoir de compromis lorsqu'il s'agit d'écouter votre musique dans votre voiture. La ligne d'autoradios CD 2010 de Pioneer vous offre la possibilité de vous concentrer sur ce qui est important dans votre système audio embarqué. Il existe toute une gamme de modèles différents, adaptés à des besoins divers. Bénéficiez du contrôle direct de vos périphériques iPod, iPhone et USB. Insérez une carte SD et accédez à toute votre collection de musique sur la route. Transférez votre musique sans-fil depuis votre téléphone mobile compatible Bluetooth. Connectez d'autres amplis, haut-parleurs et subwoofers, et construisez le système idéal. Modelez votre musique grâce à des fonctions audio avancées, pour satisfaire vos goûts. Faites un bout de chemin avec Pioneer.



DEH-7200SD

Télécommande CD-R320 disponible en option.

AUTORADIO CD RDS



MP3



WAV AAC

FAÇADE BASCULANTE

Le DEH-7200SD est équipé d'une façade basculante. Sur simple pression d'un bouton, le panneau avant bascule pour découvrir les emplacements pour CD et cartes SD. Une fois votre support inséré, vous pouvez remettre la façade basculante et conserver ainsi l'apparence propre et nette de votre tableau de bord.

EMPLACEMENT POUR CARTE MÉMOIRE SD

Emportez toute votre musique dans vos déplacements. Les autoradios CD SD Pioneer sont tous équipés d'un emplacement pour carte SD discrètement dissimulé derrière leur façade basculante. Maintenant, il vous suffit d'insérer une carte SD ou SDHC contenant vos morceaux favoris. Vous n'avez plus à vous soucier de laisser votre collection de CD ou votre baladeur audio dans votre voiture ; il vous suffit de transférer vos musiques sur une carte SD, et de laisser cette dernière dans son emplacement. Tous les autoradios CD SD de la gamme 2010 vous permettent de lire plusieurs formats de fichiers à partir d'une carte SD, notamment les fichiers MP3, WMA, WAV et AAC. Il s'agit du moyen le plus pratique d'emporter votre musique avec vous.





DEH-6200BT

AUTORADIO CD RDS AVEC BLUETOOTH

Télécommande CD-SR110 disponible en option.



DEH-5200SD

AUTORADIO CD RDS

Télécommande CD-R320 disponible en option.



AFFICHAGE OEL MULTIPPOINTS

Avec son affichage OEL (Organique électroluminescent) à matrice de points bleu, la gestion de vos musiques est encore plus facile. Trois lignes d'informations rendent plus pratique la recherche et la sélection de pistes de sources diverses (SD, USB, iPod ou iPhone). De plus, la technologie OEL offre des angles d'affichage larges, des visuels 3D actifs, ainsi qu'un contraste et une luminosité élevés, même en plein soleil.



CONNECTIVITÉ MÉDIA

	DEH-7200SD	DEH-6200BT	DEH-5200SD
Technologie sans-fil Bluetooth	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Emplacement pour carte mémoire SD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Prise USB en façade	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Contrôle direct iPod et iPhone (musique)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Entrée auxiliaire en façade	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

EXTENSION SYSTÈME

3 Sorties préampli RCA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 Sorties préampli RCA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sortie Haute Tension	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Contrôle direct du subwoofer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

AUDIO HAUTE QUALITÉ

Amplificateur MOSFET 50 W X 4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Autoradio RDS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
GEQ à 5 bandes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Fonction ASR (Advanced Sound Retriever)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Filtre passe-haut/ Filtre passe-bas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Réglage de niveau de source	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

INTÉGRATION ET CONTRÔLE

Commande rotative	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Affichage OEL multipoints	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Affichage OEL blanc	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Interface utilisateur multilingue*	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Façade basculante	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Entrée de télécommande au volant	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

* Anglais, français, allemand, italien, espagnol, néerlandais et russe



DEH-4200SD

Télécommande CD-R320 disponible en option.

AUTORADIO CD RDS



MP3



WAV AAC



DEH-3200UB

AUTORADIO CD RDS



MP3



WAV AAC

ÉGALISEUR GRAPHIQUE À 5 BANDES (GEQ)

Prenez le contrôle de votre son embarqué. L'égaliseur graphique à 5 bandes de Pioneer vous permet de régler cinq bandes de fréquences distinctes et les niveaux d'égalisation pour les adapter exactement à l'acoustique de votre voiture et à vos goûts. Pour la simplicité d'utilisation, l'égaliseur à 5 bandes est livré avec sept courbes d'égaliseur pré-réglés, que vous pouvez sélectionner à tout moment.

PRISE USB EN FAÇADE

Le port USB en façade est encore plus pratique pour profiter de vos lecteurs de musiques portables pendant vos déplacements. Maintenant, vous pouvez connecter rapidement et facilement vos périphériques USB directement à la façade de votre autoradio CD*. Vous évitez ainsi le stress que génère l'ajout de nouvelles sources tout en conduisant.

* Pioneer conseille d'utiliser le câble CD-U50E en option pour vous connecter en toute sécurité tout en conduisant.



DEH-2200UB/2200UBB/2220UB

AUTORADIO CD RDS

USB MP3 WAV

Le DEH-2200UBB est équipé d'un affichage de couleur bleue.



Le DEH-2220UB est équipé de l'illumination verte des touches.



DEH-1200MP/1220MP

AUTORADIO CD RDS

MP3 WAV

Le DEH-1220MP est équipé de l'illumination verte des touches.



ENTRÉE AUXILIAIRE EN FAÇADE

L'entrée auxiliaire en façade vous permet de brancher toute une série de périphériques audio portables à votre autoradio CD Pioneer en utilisant un câble mini-jack*. Donc désormais, vous pouvez encore mieux profiter de votre collection musicale sur la route.



* Connectez vos appareils portables à l'entrée auxiliaire avant de votre autoradio CD en utilisant le câble CD-V150M en option.

DEH-4200SD
DEH-3200UB
DEH-2200UB*
DEH-1200MP**

CONNECTIVITÉ MÉDIA

Emplacement pour carte mémoire SD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Prise USB en façade	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Contrôle direct iPod et iPhone (musique)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Entrée auxiliaire en façade	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

EXTENSION SYSTÈME

3 Sorties préampli RCA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1 Sortie préampli RCA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Contrôle direct du subwoofer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

AUDIO HAUTE QUALITÉ

Amplificateur MOSFET 50 W X 4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Autoradio RDS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GEO à 5 bandes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fonction ASR (Advanced Sound Retriever)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Filtre passe-haut/ Filtre passe-bas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Réglage de niveau de source	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

INTÉGRATION ET CONTRÔLE

Commande rotative	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Affichage OEL blanc	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Entrée de télécommande au volant	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

* DEH-2200UB, DEH-2200UBB et DEH-2220UB

** DEH-1200MP et DEH-1220MP

📄 DÉCOUVREZ-EN PLUS :

WWW.PIONEER.FR - WWW.PIONEER.BE - WWW.PIONEER.CH

ACCESSOIRES

Améliorez votre conduite, grâce à notre gamme d'accessoires pour autoradio.

CAMÉRAS DE REcul

Voyez plus facilement ce qui se passe derrière vous lorsque vous êtes en marche arrière. Nos caméras de recul captent une vue grand angle de la zone située derrière votre véhicule et l'affichent sur votre écran embarqué, en vous donnant une meilleure vue dans les situations délicates.



ND-BC4

CAMÉRA DE REcul UNIVERSELLE ULTRA SENSIBLE

Le modèle ND-BC4 est équipé d'objectifs ultra sensibles avec un angle de vue de 135 degrés et d'une puce intégrée qui règle automatiquement la luminosité en fonction des conditions de conduite, de jour comme de nuit.

Disponible pour les modèles AVIC-F20BT, AVIC-F920BT, AVIC-F9210BT, AVIC-F9220BT, AVH-5200DVD, AVH-5200BT, AVH-P4200DVD, AVH-3200DVD et AVH-3200BT.



ND-BC20PA

CAMÉRA DE REcul UNIVERSELLE AVEC UNITÉ DSP VISUELLE

La ND-BC20PA est équipée d'une unité DSP visuelle pour atténuer les distorsions de la vue grand angle. La caméra est aussi équipée de la fonction « Parking Guidelines » pour se garer plus facilement en marche arrière.

Disponible pour les modèles AVIC-F20BT, AVIC-F920BT, AVIC-F9210BT, AVIC-F9220BT, AVH-5200DVD, AVH-5200BT, AVH-P4200DVD, AVH-3200DVD et AVH-3200BT.

TÉLÉCOMMANDES

Nos télécommandes en option offrent un moyen pratique de faire fonctionner votre autoradio à partir de votre volant. Il vous suffit de vérifier laquelle est compatible avec votre autoradio.



CD-R55

TÉLÉCOMMANDE AV

Disponible pour les modèles AVH-5200DVD, AVH-5200BT, AVH-P4200DVD, AVH-3200DVD et AVH-3200BT.



CD-R320

TÉLÉCOMMANDE TYPE CARTE

Disponible pour les modèles MVH-8200, MVH-8200BT, DEH-7200SD, DEH-6200BT, DEH-5200SD et DEH-4200SD.



CD-SR110

TÉLÉCOMMANDE AU VOLANT AVEC FONCTIONS BLUETOOTH

Disponible pour les modèles AVH-5200BT, AVH-3200BT, MVH-8200BT et DEH-6200BT.



CD-SR100

TÉLÉCOMMANDE AU VOLANT

Disponible pour les modèles AVH-5200DVD, AVH-P4200DVD, AVH-3200DVD, MVH-8200, DEH-7200SD, DEH-5200SD et DEH-4200SD.

CABLES DE CONTRÔLE DIRECT POUR iPod ET iPhone

Utilisez un de ces câbles pour connecter facilement votre iPod ou votre iPhone à votre autoradio et profitez d'un contrôle total tout en conduisant. Vous obtiendrez une description détaillée de la compatibilité iPod et iPhone avec les autoradios Pioneer à l'adresse www.pioneer.fr - www.pioneer.be - www.pioneer.ch

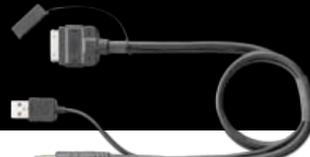


CD-IU50

CÂBLE iPod VERS USB

Le CD-IU50 prend en charge la lecture de la musique iPod.

Se connecte aux modèles AVIC-F320BT, AVIC-F3210BT, DEH-7200SD, DEH-6200BT, DEH-5200SD, DEH-4200SD et DEH-3200UB.

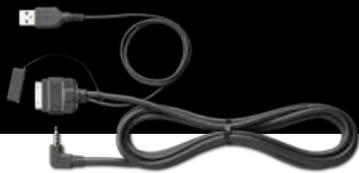


CD-IU50V

CÂBLE VIDÉO iPod

Le CD-IU50V prend en charge la lecture de la musique et de la vidéo iPod.

Se connecte aux modèles AVIC-F20BT, AVIC-F920BT, AVIC-F9210BT, AVIC-F9220BT, AVH-5200DVD, AVH-5200BT, AVH-3200DVD, AVH-3200BT, MVH-8200 et MVH-8200BT.



CD-IU200V

CÂBLE VIDÉO iPod

Le CD-IU200V prend en charge la lecture de la musique et de la vidéo iPod.

Se connecte à l'AVH-P4200DVD.

CÂBLE D'EXTENSION USB

Le câble d'extension USB CD-U50E rend plus sûre la connexion de périphériques USB à la prise USB en façade de votre autoradio. Le câble de 50 cm rapproche la connexion USB, ce qui rend plus pratique le changement de source pendant la conduite.



CD-U50E

CÂBLE D'EXTENSION USB

Se connecte à tous les autoradios Pioneer équipés d'une prise USB en façade.

ADAPTATEUR BLUETOOTH

Branchez l'adaptateur Bluetooth CD-BTB200 à votre autoradio pour bénéficier de la téléphonie mains libres et de la diffusion audio en continu.



CD-BTB200

ADAPTATEUR BLUETOOTH

Se connecte à l'AVH-P4200DVD.

CÂBLES AUXILIAIRES

Grâce à ces câbles mini-jack, la prise auxiliaire en façade vous ouvre un large éventail de possibilités de connexion.



CD-V150M

CÂBLE MINI-JACK AV

Le câble CD-V150M vous permet de connecter une gamme de sources externes, tels que des lecteurs vidéo et audio portables à l'entrée auxiliaire de votre autoradio.

Se connecte à tous les autoradios équipés d'une entrée auxiliaire.



CD-RM10

CÂBLE MINI-JACK RCA AV

Le CD-RM10 vous permet de connecter un appareil vidéo externe ou un lecteur audio portable (par exemple un appareil photo numérique, un caméscope, une console de jeu, un lecteur AV portable, un lecteur de musique ou un téléphone avec musique).

Se connecte à toutes les autoradios vidéo.

DÉCOUVREZ-EN PLUS :

WWW.PIONEER.FR - WWW.PIONEER.BE - WWW.PIONEER.CH



Qu'est-ce qui peut être plus enchanteur qu'un son pur et puissant ? Si votre passion est le son embarqué, vous êtes au bon endroit. Notre large gamme de composants audio est le parfait moyen de progresser quand il s'agit de son embarqué. Que vous cherchiez la perfection audio ou un moyen de faire exploser les décibels, nos produits audio vous apporteront l'expérience exaltante du son dont vous ne pouvez pas vous passer. Il est temps de faire en sorte que le son en vaille la peine. Poussez le volume.

FAITES-VOUS ENTENDRE



TS-WX303
1200W MAX

Pioneer

UN SON SUPÉRIEUR

Une bonne musique doit être écoutée avec la meilleure qualité possible. C'est pour cette raison que nous avons créé une gamme de produits audio qui hissent la qualité du son vers de nouveaux sommets. Nos haut-parleurs de studio professionnels TAD sont vénérés par les ingénieurs du son du monde entier pour leur perfection en matière de reproduction du son. C'est la même philosophie qui a présidé à la conception de notre gamme de matériel embarqué. Notre système ODR (Optical Digital Reference) et nos haut-parleurs RS sont des références de qualité pour les pros de la compétition dans le domaine du son embarqué. Grâce aux technologies les plus avancées et aux matériaux de la meilleure qualité, ces composants haut de gamme restituent le son le plus pur du marché.



TS-T01RSII

40 COMPOSANTS POUR AUDIOPHILES

Vous vous passionnez pour la création d'un son parfait. Vous adorez combiner une série de composants individuels pour former un tout parfaitement en accord. Vous exigez des produits de haute qualité, à même de faire franchir à votre expérience audio un nouveau palier. Le système Optical Digital Reference de Pioneer et la gamme Pioneer Reference sont parfaits pour vous. Ces systèmes ont été créés pour satisfaire les audiophiles les plus exigeants dans leur quête du système audio embarqué parfait. Êtes-vous prêt à élever votre passion à un niveau supérieur ?



GM-D9500F

48 COMPOSANTS AUDIO HAUTE QUALITÉ

Vous aimez la musique. Elle fait partie de votre vie de tous les jours. Vous savez que rien n'égale le fait d'écouter votre chanson ou votre album favori sur la route. Mais le système stéréo de votre voiture rend-il justice à votre musique ? Pioneer offre une gamme de solutions pour mettre le son haute qualité à votre portée. Que vous recherchiez un son exceptionnel, des solutions pour économiser l'espace, une installation facile, ou simplement une mise à niveau de la qualité de vos haut-parleurs d'origine, vous trouverez votre bonheur.

LA PERFORMANCE AUDIO

Tout est question de performance. C'est le point de départ de la conception de nos produits. Que ce soit pour participer aux concours de pression acoustique les plus difficiles ou pour produire du « gros son », il vous faut le meilleur équipement pour marquer durablement les esprits. C'est dans cette même optique que nous concevons les équipements DJ professionnels. Conçue avec les conseils de DJ professionnels qui doivent être au top de la performance nuit après nuit, cette gamme de produits offre la fiabilité et la qualité sur lesquelles ils fondent leur réputation. Nos produits sont conçus avec le conseil de compétiteurs SPL professionnels, qui savent mieux que personne ce qu'il faut pour une performance unique.

64 PRO SPL

Les concours de pression acoustique reposent sur la puissance et la fiabilité. C'est sur scène que les produits sont testés ; si l'équipement n'est pas de la meilleure qualité, il ne convaincra pas. C'est pour cette raison que Pioneer est le premier choix pour les compétiteurs SPL professionnels. Nos amplis et nos subwoofers apparaissent régulièrement sur la scène internationale pour une raison simple : une puissance solide comme le rock et fiable.



TS-W8102SPL

68 TUNING

La musique à un niveau sonore élevé trouve sa place dans la rue, là où tout le monde peut l'entendre. Une performance audio impressionnante nécessite un équipement qui en jette. Et pour cela, rien ne vaut les produits tuning Pioneer. Conçus avec style et extrêmement puissants, nos subwoofers, nos amplis et nos haut-parleurs tuning sont prêts à propulser votre son vers de nouveaux sommets.



TS-W308D4

LA PASSION POUR UN SON PUR

Le vrai son nous divertit et nous enchante. C'est notre passion, une passion qui nous incite continuellement à créer des produits qui peuvent repousser les limites de la pureté du son. Notre réussite dans les compétitions de son haute qualité en témoignent. Les audiophiles et les amateurs de musique reconnaissent tous que nos produits audios supérieurs restituent le son le plus pur actuellement disponible. C'est pour cette raison que nous avons toujours été le premier choix pour ceux qui aiment vraiment la musique.

COMPOSANTS POUR AUDIOPHILES

40 SYSTÈME OPTICAL DIGITAL REFERENCE (ODR)

42 HAUT-PARLEURS RS

44 PIONEER REFERENCE SERIES (PRS) HI-FI HAUT DE GAMME

46 PIONEER REFERENCE SERIES (PRS) HAUTE QUALITÉ



COMPOSANTS AUDIO HAUTE QUALITÉ

48 HAUT-PARLEURS TS-E

51 DES SOLUTIONS PERMETTANT DE GAGNER DE L'ESPACE

54 DES GRAVES POUR TOUS LES ESPACES

57 SON PERSONNALISÉ

60 HAUT-PARLEURS TS-G

LE MEILLEUR SPÉCIALISTE DU SON

TEAM PIONEER

Laissez-nous vous présenter notre équipe d'audiophiles maison. Le Team Pioneer est composée des meilleurs installateurs de son embarqué d'Europe et participe régulièrement aux compétitions de son les plus exigeantes. Pour réussir au plus haut niveau, le Team Pioneer a besoin des meilleurs composants audio. C'est là que nous intervenons. C'est le partenariat parfait. Comme le Team Pioneer participe à des compétitions avec nos composants audio, nous avons un bon aperçu de la façon dont nos produits sont perçus au plus haut niveau.



RÉSULTATS DES CONCOURS 2009 :

Au cours des quatre années qui ont suivi sa création, le Team Pioneer a dominé le circuit européen de la compétition audiomobile. 2009 n'a pas fait exception à la règle. Elle a été l'année de toutes les performances, dans toutes les compétitions majeures nationales et européennes, le point culminant de l'année étant son succès dans la compétition du son haute qualité, l'EMMA (European Mobile Media Association) Finales européennes à Rotterdam, Pays Bas.



TOUTES LES COMPÉTITIONS DE 2009 :

184 coupes dans toutes les compétitions

- ▶ 109 premières places
- ▶ 52 secondes places
- ▶ 23 troisièmes places

FINALE EUROPÉENNE EMMA 2009 :

- 3 champions d'Europe
- 8 vice-champions d'Europe
- 6 troisièmes places

FINALES NATIONALES 2009 :

- 21 champions nationaux
- 3 vice-champions nationaux

À LA RECHERCHE DE LA PERFECTION DU SON EMBARQUÉ

Team Pioneer se consacre à la recherche du son embarqué parfait. C'est la quête que nous partageons avec eux. Les compétitions haute qualité ont un objectif : être au plus près du son original. L'objectif est la pureté du son, pas la puissance. Les résultats du Team Pioneer à ce niveau sont dus à la combinaison gagnante de nos composants audio et à son expertise en matière d'installation. À de nombreuses reprises, les succès de notre équipe ont prouvé que nos produits sont les meilleurs de leur catégorie en matière de pureté du son.

PROFITEZ DU SUCCES DU TEAM

Pendant que le Team Pioneer remporte des victoires, nos ingénieurs apprennent. Les compétitions de son haute qualité sont les bancs d'essai de nos produits. Nous y voyons comment les composants audio réagissent dans les conditions les plus difficiles. La connaissance que nous acquérons est répercutée sur l'ensemble de notre gamme audio. Vous êtes toujours sûr d'obtenir la meilleure qualité pour votre musique.



SYSTÈME OPTICAL DIGITAL REFERENCE (ODR)

Vous voulez atteindre le pinacle du son embarqué ? Le système Optical Digital Reference (ODR) est le seul moyen de bénéficier d'un son pur dans votre voiture. Le résultat de notre quête du son embarqué parfait est le système ODR, un chef d'œuvre de conception et d'ingénierie. Le secret réside dans la connexion numérique de tous les composants système, qui donne un son clair et vibrant de la meilleure facture. Bienvenue dans le système audio embarqué dont vous avez toujours rêvé !



RS-D7R II

Télécommande incluse.

PLATINE HI-FI NUMÉRIQUE (ODR)



PERFECTION AUDIO GARANTIE

Le système ODR peut faire de la pureté du son une réalité grâce à la connexion numérique optique entre les composants du système. Les amplificateurs peuvent être connectés à votre station de façon numérique, ce qui protège le signal audio et évite toute distorsion. Ceci garantit une transmission très précise du son aux haut-parleurs, en vous offrant une expérience de la pureté du son sans précédent.



RS-A9

AMPLIFICATEUR NUMÉRIQUE AVEC DSP INTÉGRÉ



RS-A7

AMPLIFICATEUR NUMÉRIQUE





AXM-P90RS

AFFICHEUR DE CÔNTRÔLE POUR PROCESSEUR NUMÉRIQUE



PASSEZ À UN SON PUR

Si votre voiture est équipée d'un autoradio d'origine que vous ne pouvez pas remplacer facilement, le AXM-P90RS est le moyen le plus simple d'obtenir un système audio embarqué de la meilleure qualité. Grâce à ce composant, vous pouvez créer un système audio complet spécialement adapté à vos goûts musicaux et à l'intérieur de votre voiture. Pour une combinaison parfaite, utilisez le AXM-P90RS avec le préamplificateur numérique universel RS-P90 et faites de votre voiture un champ acoustique parfait.

RS-P90

PROCESSEUR AUDIO NUMÉRIQUE ODR



DEQ-P90

PRÉAMPLI/ÉGALISEUR NUMÉRIQUE



LE CHOIX DES CHAMPIONS

Le système ODR est à la base de certaines des meilleures installations embarquées européennes. Les champions européens 2009 Dirk Wölflinger, Ketil Skjei et Ivan Izraylev ont triomphé sur les plus grandes scènes européennes grâce aux composants ODR. Lors des finales européennes EMMA, ils ont obtenu les meilleures notes dans leur catégorie respective, se distinguant comme les meilleures d'Europe.



📄 DÉCOUVREZ-EN PLUS :

WWW.PIONEER.FR - WWW.PIONEER.BE - WWW.PIONEER.CH

HAUT-PARLEURS RS

Parfaits compléments aux systèmes ODR, les haut-parleurs RS sont conçus pour restituer le son dans son expression la plus pure. Fabriqués par des techniciens compétents, les haut-parleurs RS peuvent garantir la reproduction la plus naturelle et la plus rapide des signaux sonores en entrée. Votre musique sera vivante, chaque son résonnant de façon exceptionnelle. Un son comme vous ne l'avez jamais entendu avant.



TS-T01RSII

TWEETER ODR 3,5 CM



TS-S01RSII

HAUT-PARLEUR HAUT-MÉDIUM ODR 7,7 CM



LE PREMIER CHOIX

Les membres du Team Pioneer ne choisissent pas des haut-parleurs RS par hasard. Les compétiteurs du secteur du son haute qualité ont besoin de composants sur lesquels ils peuvent compter jour après jour. Et lorsqu'il s'agit d'obtenir le son le plus clair et le plus pur, rien n'égale nos composants RS.

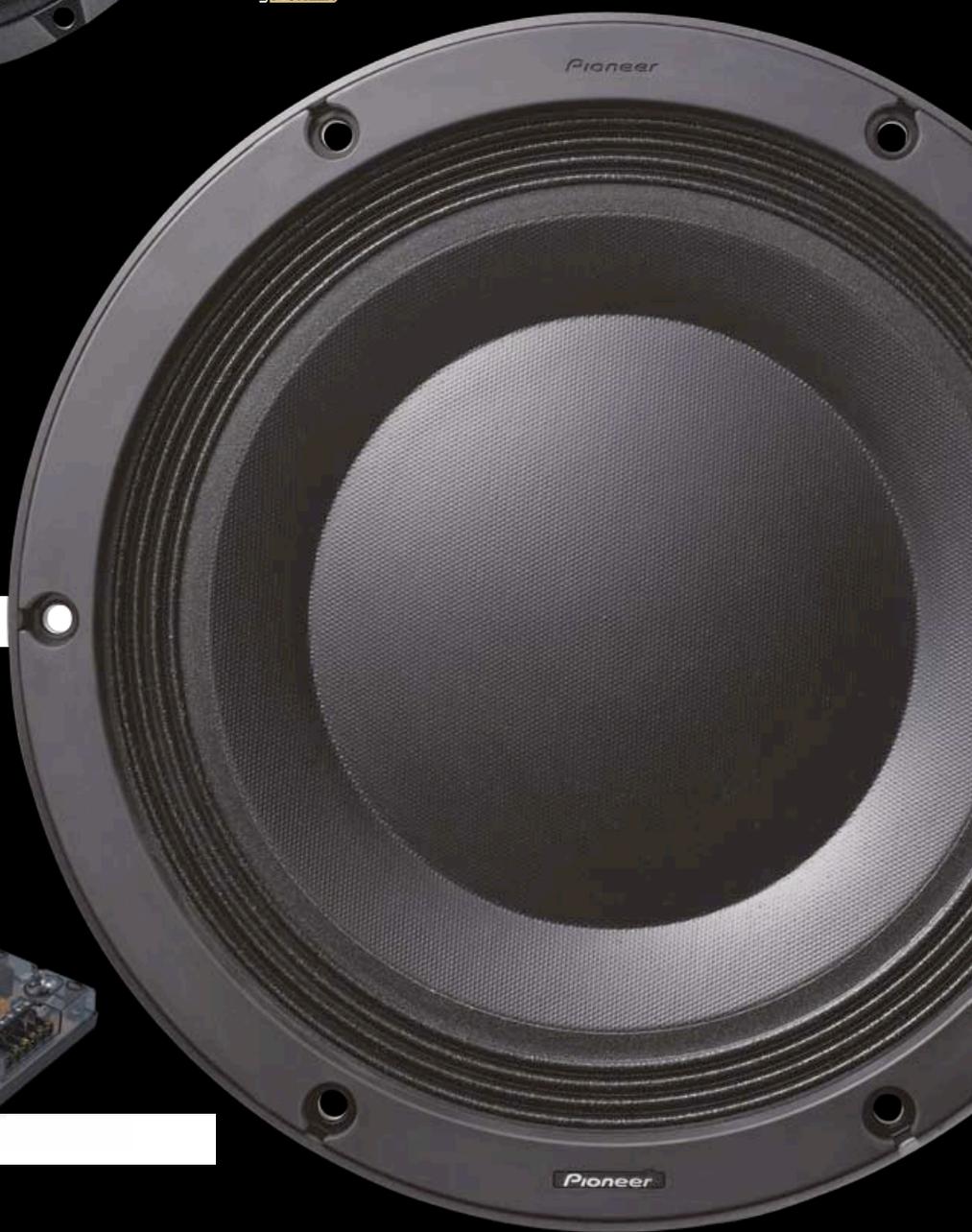




TS-M01RSII

HAUT-PARLEUR MÉDIUM-GRAVE 17 CM

USED BY **TEAM PIONEER**



TS-W01RSII

SUBWOOFER DE 25 CM

USED BY **TEAM PIONEER**



UD-N01RSII

FILTRE PASSIF 2 VOIES

USED BY **TEAM PIONEER**

Ⓜ DÉCOUVREZ-EN PLUS :

WWW.PIONEER.FR - WWW.PIONEER.BE - WWW.PIONEER.CH

PIONEER REFERENCE SERIES (PRS) HI-FI HAUT DE GAMME

La série Pioneer Reference Series est connue pour restituer des sons purs et harmonieux et survole toute sa catégorie. C'est pour ça qu'elle reste le premier choix pour les concurrents du son haute qualité. Combinant les composants les plus avancés, les technologies les plus innovantes et un matériel hors pair, ce système vraiment supérieur reproduit des sons puissants et nets et représente réellement une catégorie à part. Prêt à expérimenter le son à son plus haut niveau ?



DEX-P99RS

Télécommande incluse.

AUTORADIO HI-FI HAUT DE GAMME



LE MEILLEUR D'EUROPE

Le DEX-P99RS s'est vu attribuer le prix prestigieux du « Composant embarqué haut de gamme pour 2009-2010 » par l'EISA (European Imaging and Sound Association - Association d'imagerie et du son). Il a été distingué comme étant la première station autonome réellement haut de gamme. L'EISA est la plus grande organisation d'édition multimédia européenne, et compte des membres appartenant à 50 magazines spécialisés dans le multimédia et l'électronique. Chaque année, ils décernent des prix aux produits et aux technologies d'une large gamme de produits audiovisuels.



FILTRE ACTIF NUMÉRIQUE 4 VOIES

Le DEX-P99RS est doté des fonctionnalités de réglage de son les plus performantes actuellement disponibles. Le filtre actif numérique gauche/droite 4 voies permet le réglage de la fréquence de coupure, de la pente de coupure, du niveau et de la phase pour quatre bandes distinctes (basse, moyenne, haute et subwoofer). Cela permet des transitions harmonieuses entre les sons et permet à chaque haut-parleur présent dans un système multiple à réaliser tout son potentiel. La fonction de filtre actif et l'alignement automatique du temps permet un réglage précis de l'équilibrage de l'acoustique, pour un son embarqué ultime.

CIRCUIT D'HORLOGE HAUTE VITESSE

Les circuits intégrés les plus perfectionnés nécessitent une qualité de signal d'horloge supérieure, pour gérer les données numériques avec précision à des vitesses toujours plus élevées, sans distorsion. Issu de la technologie ODR, le nouveau circuit d'horloge Sound Master du DEX-P99RS génère des formes d'ondes d'horloge pour lire et traiter les signaux numériques avec une précision extraordinaire et élimine les effets de gigue pendant les transmissions. Le résultat ? Une reproduction du son étonnamment claire, de qualité supérieure.

DSP À VIRGULE FLOTTANTE BINAIRE 32 BITS

Le DEX-P99RS est équipé d'un DSP à virgule flottante binaire pour un traitement haute précision et rapide du son. L'utilisation de la technologie DSP à virgule flottante 32 bits permet une précision plus élevée, notamment à haute fréquence et à des niveaux de signaux faibles.

CONTROLE DIRECT iPod ET iPhone VIA USB

Profitez de la lecture de la musique présente sur votre iPod et votre iPhone via la prise USB DEX-P99RS. La transmission directe numérique transfère le signal numérique de votre iPod au DSP, pour une reproduction audio de haute qualité. Pour plus de commodité, votre iPod ou votre iPhone peut être commandé depuis l'autoradio.

TS-C172PRS

200 W MAX.

HAUT-PARLEURS 2 VOIES SÉPARÉES DE 17 CM
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 50 W



TS-C132PRS

150 W MAX.

HAUT-PARLEURS 2 VOIES SÉPARÉES DE 13 CM
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 30 W



UNE PERFORMANCE EXCLUSIVE

Conçus et construits pour les audiophiles convaincus, nos haut-parleurs produisent un son lisse et net, épaulé par une puissance de niveau de compétition. Ce parfait équilibre entre grâce et force permet à ces haut-parleurs haut de gamme de restituer des sons pleins, multidimensionnels, respectant toutes les nuances de la musique. Malgré leurs performances qui n'ont rien d'ordinaire, nos haut-parleurs PRS peuvent être installés aussi facilement que des haut-parleurs classiques. Leur conception magnétique permet d'avoir des caissons beaucoup plus réduits, qui peuvent parfaitement être intégrés dans une large gamme de portières de voiture. Cela en fait des haut-parleurs de niveau compétition, pour un usage au quotidien.



TS-S062PRS

60 W MAX.

HAUT-PARLEUR MÉDIUM-GRAVE DE 6,6 CM
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 15 W



PRS-A900

AMPLIFICATEUR HI-FI 4 CANAUX
4 x 100 W (4 Ω) / 2 x 200 W (4 Ω) MAX.
4 x 50 W (4 Ω) / 2 x 100 W (4 Ω PONTABLE) PUISSANCE DE SORTIE CONTINUE



📄 DÉCOUVREZ-EN PLUS :

WWW.PIONEER.FR - WWW.PIONEER.BE - WWW.PIONEER.CH

PIONEER REFERENCE SERIES (PRS) HAUTE QUALITÉ

La série Pioneer haute qualité concourt régulièrement dans les compétitions du circuit audio haute qualité. Bien connue pour être le meilleur de sa catégorie en matière de restitution de son vrai et naturel, cette station est la parfaite combinaison de technologies avancées, de fonctions audio haut de gamme et de style élégant. Si vous recherchez une performance audio exceptionnelle, le PRS haute qualité est là.



DEH-P88RSII

Télécommande de type carte incluse.

AUTORADIO HI-FI HAUT DE GAMME



MODE DE FILTRE NUMÉRIQUE 3 VOIES

Passez le DEH-P88RSII en « mode réseau », et créez votre propre filtre numérique 3 voies. Connectez des amplificateurs externes de façon à pouvoir exécuter les plages haute, médium et basse séparément, en permettant de distinguer plus nettement les trois plages de fréquences. Cela donne un son plein, naturel et vous permet de tirer le meilleur parti de chacun des haut-parleurs.



PRS-D420

AMPLIFICATEUR 4 CANAUX CLASSE FD

4 x 150 W (4 Ω)/2 x 600 W (4 Ω) MAX.

4 x 75 W (4 Ω)/4 x 150 W (2 Ω)/2 x 300 W (4 Ω) PUISSANCE DE SORTIE CONTINUE



PRS-D220

AMPLIFICATEUR 2 CANAUX CLASSE FD

2 x 300 W (4 Ω)/1 x 1.200 W (4 Ω) MAX.

2 x 150 W (4 Ω)/2 x 300 W (2 Ω)/1 x 600 W (4 Ω) PUISSANCE DE SORTIE CONTINUE



PRS-D1200M

AMPLIFICATEUR MONO CLASSE D

1 x 800 W (4 Ω)/1 x 1.200 W (1 Ω/2 Ω) MAX.

1 x 400 W (4 Ω)/1 x 600 W (2 Ω)/1 x 600 W (1 Ω) PUISSANCE DE SORTIE CONTINUE



TS-W252PRS 800 W MAX.

SUBWOOFER À SIMPLE BOBINE 1 VOIX DE 25 CM 4 Ω
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 400 W



LA NOUVELLE RÉFÉRENCE EN MATIÈRE DE SON

Soyez prêt à tester la nouvelle génération de son embarqué pur. En mettant à profit toute l'expérience acquise sur la scène de la compétition de son haute qualité, nous avons étoffé notre gamme de haut-parleurs PRS pour vous offrir l'expérience audio ultime. Comprenant un ensemble de haut-parleurs, un médium de 6,6 cm et un subwoofer de 25 cm, la nouvelle ligne PRS, offre un cocktail de composants parfaits pour n'importe quel système audio haut de gamme. Basé sur le concept Open & Smooth™, le composant médium combiné au subwoofer PRS fournit un système 4 voies qui restitue un son étonnamment clair et précis. Le nouveau subwoofer PRS doit être un des plus rapide et des plus clairs du marché. Avec sa sensibilité et sa régularité inégalées, il restitue des graves qui ont un réel impact. La nouvelle ligne PRS est définie pour devenir la norme du secteur dans sa catégorie, comme les séries ODR et RS avant lui.

LA PUISSANCE EN ACTION

2009 a été une année mémorable pour Pascal Seiler, du Team Pioneer. Grâce à son installation PRS haute qualité, il est devenu champion national de Suisse et d'Allemagne, et vice-champion européen dans la catégorie avancée. Ce système impressionnant tire son immense puissance de ses deux gros caissons PRS et 4 amplis PRS numériques supérieurs.



📄 DÉCOUVREZ-EN PLUS :

WWW.PIONEER.FR - WWW.PIONEER.BE - WWW.PIONEER.CH

HAUT-PARLEURS TS-E

Il est difficile de décrire l'expérience d'une qualité audio embarqué supérieure. Votre musique s'en trouve améliorée et vous pouvez en percevoir tous les détails, les textures et les instruments, comme si vous écoutiez une performance en direct, tout

OPEN &
SMOOTH™

BASALT
BLENDED CONE

ça dans votre voiture. C'est ce type d'expérience que vous offrent les haut-parleurs TS-E. Basés sur notre concept Open & Smooth™, ils restituent un son plein et net, avec un équilibre de tonalité octave par octave et une parfaite reproduction de toutes les fréquences.



TS-E170CI

260 W MAX.

HAUT-PARLEURS 2 VOIES SÉPARÉES DE 17 CM
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 60 W

TS-E130CI

180 W MAX.

HAUT-PARLEURS 2 VOIES SÉPARÉES DE 13 CM
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 35 W



TS-E1702IS

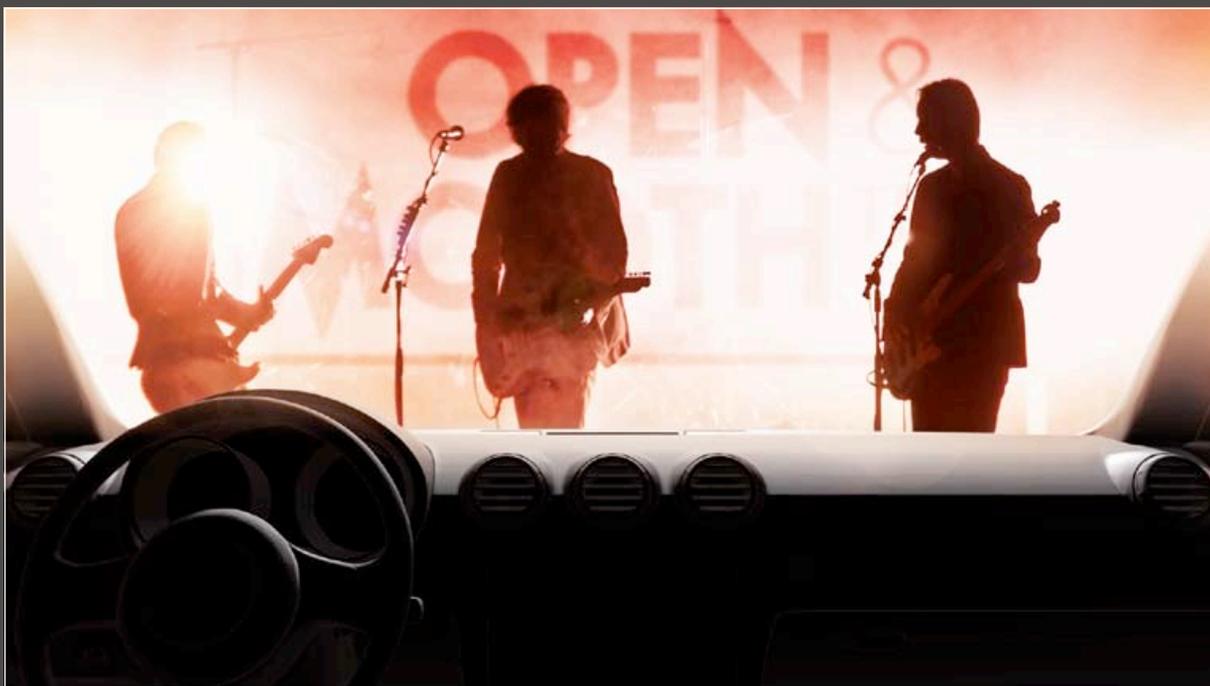
280 W MAX.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 2 VOIES DE 17 CM
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 60 W

LE SECRET D'UN SON PUR

La technologie Open & Smooth™ est le résultat d'années de collaboration entre le Team Pioneer et nos ingénieurs du son. L'idée : créer un son vraiment précis, des haut-parleurs capables de reproduire l'ambiance d'origine du son. Pensez à une performance scénique en live. La taille de la scène, les déplacements des musiciens, la réflexion acoustique : tous ces détails donnent vie au son. Les haut-parleurs intégrant la technologie Open and Smooth™ peuvent recréer cette ambiance. Ils reproduisent un son plus subtil, pour que vous puissiez ressentir la musique comme si vous assistiez à une performance en direct.

**OPEN &
SMOOTH™**



OPEN (OUVERT)

Entendez votre musique comme si elle venait d'une grande scène ouverte, située juste en face de votre tableau de bord.

SMOOTH (EN DOUCEUR)

Écoutez la douce transition entre les différentes fréquences audio, qui permet un flux naturel et dynamique de la musique.

COMPOSANTS AUDIO HAUTE QUALITÉ



TS-E2002I

360 W MAX.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 2 VOIES DE 20 CM
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 90 W

TS-E6902I

360 W MAX.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 2 VOIES 6" X 9"
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 80 W

TS-E1702I

180 W MAX.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 2 VOIES DE 17 CM
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 35 W

TS-E1302I

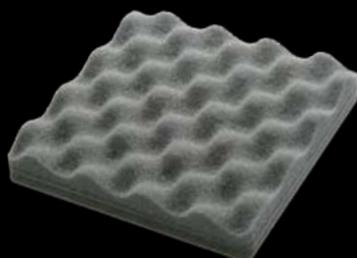
180 W MAX.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 2 VOIES DE 13 CM
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 35 W

TS-E1002I

110 W MAX.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 2 VOIES DE 10 CM
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 25 W



MOUSSE D'ABSORPTION ET D'AMORTISSEMENT AUDIO MULTICOUCHE

Placée directement derrière le haut-parleur, pour absorber toutes les ondes.



MOUSSE D'ATTENUATION ACOUSTIQUE

*Placée face au haut-parleur pour éviter les pertes acoustiques.
Des anneaux sont inclus pour les haut-parleurs 17 et 13 cm.*

UD-K201

KIT D'ATTENUATION ACOUSTIQUE

Tirez le meilleur parti de haut-parleurs placés dans la portière. La performance de vos haut-parleurs peut être sérieusement diminuée par certains matériaux utilisés dans la fabrication des portières de voiture. Le kit d'amortissement du son UD-K201 constitue une solution simple pour améliorer le son des haut-parleurs de portières. Ce matériel d'amortissement haute qualité peut être installé rapidement et facilement, créant ainsi un meilleur environnement acoustique. Les résultats sont immédiats : une amélioration instantanée de la qualité audio, que vous remarquerez vraiment.

DES SOLUTIONS PERMETTANT DE GAGNER DE L'ESPACE

Vous voulez booster vos performances audio sans avoir à renoncer à votre coffre ? Nos amplis et nos caissons n'occupent qu'une fraction de l'espace nécessaire aux composants audio traditionnels. Petit par la profondeur mais grand par le son, nos subwoofers ultra-plats sont la solution ultime pour les amoureux des graves harmonieux et profonds ne disposant que de peu d'espace. Nos puissants amplis numériques GM apportent à votre système la supériorité de la technologie numérique, tout en n'occupant que la moitié du volume des amplis conventionnels. Bénéficiez d'un son supérieur, quel que soit le véhicule que vous conduisez.

SUBWOOFERS EXTRA-PLAT



Profondeur de montage:

Subwoofer 30 cm : 8,1 cm

Subwoofer 25 cm : 7,5 cm



TS-SW3001S4/S2

1.500 W MAX.

SUBWOOFER EXTRA-PLAT À SIMPLE BOBINE DE 30 CM (DISPONIBLE EN VERSIONS 2 Ω ET 4 Ω)
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 400 W

TS-SW2501S4/S2

1.200 W MAX.

SUBWOOFER EXTRA-PLAT À SIMPLE BOBINE DE 25 CM
(DISPONIBLE EN VERSIONS 2 Ω ET 4 Ω)
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 300 W

TS-SW841D

500 W MAX.

SUBWOOFER EXTRA-PLAT À SIMPLE BOBINE DE 20 CM 4 Ω
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 120 W

SOLIDE COMME DU ROC

Les cônes de nombreux haut-parleurs Pioneer sont renforcés avec des fibres de basalte, pour améliorer leur robustesse et leur stabilité. L'utilisation du basalte dans les cônes de haut-parleur est une exclusivité de Pioneer, et nous permet de créer des haut-parleurs qui restituent un son précis et de meilleures basses.



Pour créer ces haut-parleurs solides, de la roche de basalte est fusionnée à une température de 1.480°C et façonnée en fibres longues et fines. Ces fibres sont ensuite entrelacées avec des fibres aramide et placées dans le moule juste avant l'injection de l'IMPP™ sous forme de mousse. Le résultat est un haut-parleur léger, très résistant, avec un bon amortissement des vibrations, stables même à des températures extrêmes, et respectueuses de l'environnement.



Roche volcanique



Fibres de basalte



Cônes de haut-parleurs incorporant des fibres de basalte

▶ COMPLÉTEZ VOTRE SYSTÈME AVEC NOS CAISSONS PERSONNALISÉS : PAGE 77.

📞 DÉCOUVREZ-EN PLUS :
WWW.PIONEER.FR - WWW.PIONEER.BE - WWW.PIONEER.CH

AMPLIFICATEURS NUMÉRIQUES GM

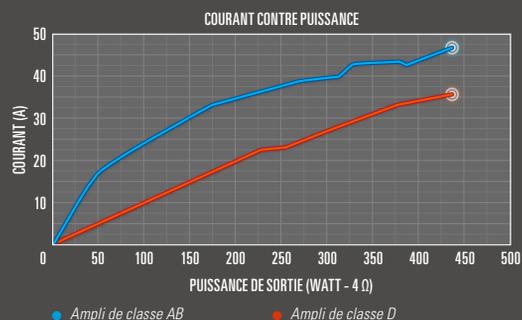


GM-D9500F

AMPLIFICATEUR 4 CANAUX CLASSE FD
4 x 150 W (4 Ω)/2 x 400 W (4 Ω) MAX.
4 x 75 W (4 Ω)/2 x 200 W (4 Ω pontable)/4 x 100 W (2 Ω)
PUISSANCE DE SORTIE CONTINUE

LA DIFFERENCE DE LA CLASSE D

Les amplificateurs numériques GM utilisent la technologie de classe D, qui leur permet surmonter les inefficacités des amplificateurs traditionnels de classe A ou AB. Alors que les amplificateurs traditionnels transforment l'énergie en chaleur, les amplificateurs de classe D utilisent l'énergie plus efficacement, convertissant 70 % de l'alimentation est transférée à la charge. Cela donne un ampli très compact, qui n'a besoin que de 2/3 du courant d'un ampli conventionnel pour produire la même puissance de sortie.



COMPACT ET POURTANT PUISSANT

Nos amplificateurs numériques GM sont extrêmement compacts. Grâce à la conception innovante de leur circuit, ils peuvent être réduits à une taille équivalente à 45 % de celle de nos amplificateurs conventionnels. Mais malgré leur taille, ils ne font aucun compromis sur les performances. Ces unités compactes peuvent aisément restituer une puissance équivalente à celle que vous atteindriez avec des amplificateurs conventionnels analogues.



45 % DE LA TAILLE,
100 % DE LA PUISSANCE



GM-D8500M

AMPLIFICATEUR MONO CLASSE D
 1 x 600 W (4 Ω)/1 x 1.200 W (2 Ω) MAX.
 1 x 300 W (4 Ω)/1 x 600 W (2 Ω) PUISSANCE DE SORTIE CONTINUE

GM-D7500M

AMPLIFICATEUR MONO CLASSE D
 1 x 400 W (4 Ω)/1 x 800 W (2 Ω) MAX.
 1 x 200 W (4 Ω)/1 x 400 W (2 Ω) PUISSANCE DE SORTIE CONTINUE

ENTRÉES DE NIVEAU DE HAUT-PARLEUR

Nous savons que tout le monde n'a pas un autoradio Pioneer. C'est pour ça que nous avons facilité le montage de notre système autour de votre autoradio existant. Nos amplis numériques GM sont dotés d'entrées pour les haut-parleurs Speaker Level, qui vous permettront de les connecter aux appareils constructeur (ou d'autoradio qui ne possèdent pas de sorties RCA classiques) directement aux amplis, sans avoir à ajouter de haut-parleurs supplémentaires. Cela rend l'installation vraiment plus rapide.

UN MINIMUM D'ESPACE, DES PERFORMANCES MAXIMALES

Avoir un système audio de niveau supérieur ne signifie plus que vous devez sacrifier tout l'espace de votre voiture. Combinés, nos composants compacts sont la solution parfaite lorsque la place est limitée. Nos amplificateurs numériques GM peuvent facilement s'insérer dans des espaces étroits, là où les amplificateurs traditionnels ne rentrent pas. Les subwoofers plats utilisent le système de contrôle d'excursion à suspension à air. Cette fonction avancée permet de remplacer l'amortissement par une poche d'air scellée. Cela permet une réduction drastique de la taille des caissons, réduite de 70 % par rapport à ceux des caissons traditionnels. Avec notre gamme économisant l'espace, vous obtiendrez la puissance et les performances d'un système exceptionnel, en n'utilisant qu'une fraction de l'espace.



DES GRAVES POUR TOUS LES ESPACES

Exigeant un espace minimum et pratiquement aucun délai pour l'installation, nos subwoofers amplifiés représentent la solution tout en un ultime pour obtenir des graves puissants et percutants dans votre voiture. De format ultra compact, ces caissons sont spécialement conçus pour équiper les espaces « perdus », et vous aident à utiliser l'espace intérieur de votre voiture de manière plus rationnelle. Tous sont équipés d'un amplificateur MOSFET intégré, pour vous éviter d'installer un amplificateur externe pour muscler votre subwoofer. Cela ne permet pas seulement d'économiser de l'espace, mais fait également en sorte que l'installation soit aussi rapide et facile que possible. Il suffit d'installer le caisson dans votre voiture et se connecte directement à votre autoradio.



TS-WX77A

200 W MAX.

CAISSON ACTIF AMPLIFIÉ AVEC DEUX SUBWOOFERS DE 16 CM

ULTRA-PLAT ET ANTI-RAYURE



Avec ses 8,2 cm de hauteur, le TS-WX77A ne monopolisera pas le coffre de votre voiture. Il s'insèrera parfaitement dans le coffre des petites voitures, par exemple, une mini Cooper.



Le revêtement résistant du TS-WX77A en polyuréthane est antidérapant et anti-rayure. Vous pourrez même poser vos bagages dessus.



Télécommande câblée incluse.



TS-WX610A

200 W MAX.

CAISSON AMPLIFIÉ À BANDE PASSANTE DE 6ÈME ORDRE POUR ROUE DE SECOURS

CRÉEZ VOTRE ESPACE

Installez vos composants audio dans un espace que vous pensiez définitivement inutilisable. Le TS-WX610A révolutionnaire est un subwoofer amplifié conçu pour rentrer dans votre roue de secours. Il est utilisable dans une large gamme de véhicules et une sélection de solutions d'installation disponibles pour les marques de voiture. Grâce à sa conception de bande passante de 6ème ordre, ce caisson haute performance comporte deux haut-parleurs à 2 voies de 10 cm et un puissant amplificateur de 200 W qui entrent dans l'espace de 14 pouces qui reste dans une roue de secours. La position des deux haut-parleurs dans le double caisson diminue de façon significative les distorsions et permet au subwoofer de sortir un niveau de pression audio plus élevé, tout en utilisant moins de puissance que les autres types de subwoofer actifs.



📄 DÉCOUVREZ-EN PLUS :

WWW.PIONEER.FR - WWW.PIONEER.BE - WWW.PIONEER.CH

TS-WX210A

150 W MAX.

CAISSON AMPLIFIÉ SCÉLÉ DE 20 CM



Télécommande câblée incluse.

COMPACT ET PRÊT À L'EMPLOI

De taille extrêmement compacte, les modèles TS-WX210A et TS-WX11A sont parfaits pour les véhicules de petite taille. Ils peuvent être installés à l'horizontale ou à la verticale, afin d'optimiser l'espace de votre voiture. Si vous n'avez pas de place dans votre coffre, il vous suffit de glisser votre caisson sous le siège, hors de portée. Comme les deux subwoofers sont équipés d'un puissant ampli de 150 W, ils peuvent se connecter directement à votre autoradio ce qui simplifie l'installation à l'extrême.



TS-WX11A

150 W MAX.

CAISSON AMPLIFIÉ AVEC SUBWOOFER ELLIPTIQUE 12,8 CM X 20,8 CM



Télécommande câblée incluse.

SON PERSONNALISÉ

La qualité audio embarquée ne doit pas être synonyme de tracasseries dues à l'installation. Nos solutions audio personnalisées peuvent être couplées avec votre modèle et votre marque de voiture pour garantir la meilleure adaptation dans tous les cas. Les haut-parleurs Q-Level sont conçus pour offrir une mise à niveau pour les conducteurs de voitures Renault, Peugeot, Citroën et Opel/Vauxhall et peuvent être directement insérés dans les emplacements des haut-parleurs existants. Nos haut-parleurs personnalisés offrent des solutions pour une large gamme de marques et de modèles de voiture, et tous les haut-parleurs de la série sont livrés avec des connecteurs Easy qui se branchent directement sur les prises de haut-parleur existantes. Obtenez une mise à niveau immédiate vers un son supérieur, dans les meilleurs délais.

HAUT-PARLEURS Q-LEVEL

DuPont™
KEVLAR®



TS-Q172C

220 W MAX.

HAUT-PARLEURS 2 VOIES SÉPARÉES DE 17 CM
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 50 W

OPEL/VAUXHALL PERFECT-FIT

TS-Q171C

200 W MAX.

HAUT-PARLEURS 2 VOIES SÉPARÉES DE 17 CM
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 40 W

CITROËN PEUGEOT PERFECT-FIT

TS-Q131C

180 W MAX.

HAUT-PARLEURS 2 VOIES SÉPARÉES DE 13 CM
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 35 W

RENAULT PERFECT-FIT

INSTALLATION PARFAITE

Les haut-parleurs Q-Level de Pioneer sont conçus pour s'adapter parfaitement aux emplacements de haut-parleurs d'origine Renault, Peugeot, Citroën ou Opel/Vauxhall. Aucun découpage ou perçage supplémentaire n'est requis. Tous les modèles sont livrés avec un guide d'installation facile.

CONSTRUIT POUR LA QUALITÉ

Les composants séparés Q-Level combinent un woofer à fibre de marque KEVLAR® et un tweeter à dôme souple pour obtenir une distorsion faible, une haute résolution et une réponse harmonieuse. Le woofer garantit une dimension authentique, le tweeter à dôme souple y ajoute des harmoniques naturelles.

📄 DÉCOUVREZ-EN PLUS :

WWW.PIONEER.FR - WWW.PIONEER.BE - WWW.PIONEER.CH

HAUT-PARLEURS PERSONNALISÉS

TS-170CI

170 W MAX.

HAUT-PARLEURS 2 VOIES SÉPARÉES DE 17 CM
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 35 W



Connecteur Easy pour : Chevrolet, Citroën, Daewoo, Fiat, Hyundai, Kia, Opel, Peugeot, Renault, Toyota, Volkswagen

Adaptateurs Tweeter inclus pour : Citroën, Opel, Peugeot et Volkswagen



TS-130CI

130 W MAX.

HAUT-PARLEURS 2 VOIES SÉPARÉES DE 13 CM
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 25 W



Connecteur Easy pour : Opel, Renault, Volkswagen

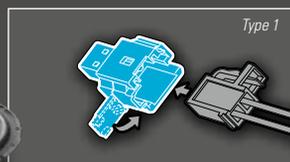
Adaptateurs Tweeter inclus pour : Renault



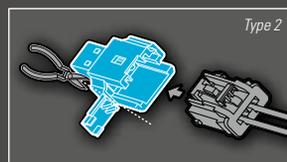
CONNECTEURS « EASY »

Alors qu'un nombre croissant de voitures sont dotés d'un connecteur spécifique pour les haut-parleurs préinstallés en usine, la mise à niveau de votre système audio avec de nouveaux haut-parleurs peut se révéler compliquée. Bien qu'il soit possible de retirer les connecteurs d'origine et les remplacer par des connecteurs universels, ce processus peut être long et vous courez toujours le risque de vous tromper dans le branchement. Pour palier cet inconvénient, nous avons développé les connecteurs Easy. Ils ont été créés pour des marques automobiles spécifiques et facilitent grandement l'installation. Il vous suffit de les brancher, et vous voilà parti ! Les connecteurs Easy sont disponibles pour une large gamme de marques de voitures pour tous nos haut-parleurs personnalisés.

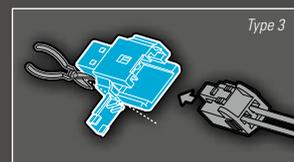
Connecteur Easy de type câble pour haut-parleurs de 17 cm personnalisés :



Se connecte aux voitures de marque Fiat, Opel, Renault et Toyota



Se connecte aux voitures de marque Citroën et Peugeot



Se connecte aux voitures de marque Chevrolet/Daewoo, Hyundai, Kia et Opel

Connecteur Easy de type châssis pour haut-parleurs de 10 cm et 13 cm personnalisés :



L'installation d'un haut-parleur universel nécessite de couper le câble pour qu'il s'adapte exactement au haut-parleur.



Avec les haut-parleurs personnalisés, il vous suffit de brancher le câble Renault, Opel ou Volkswagen dans le connecteur Easy.



TS-1702i

170 W MAX.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 2 VOIES DE 17 CM
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 35 W



Connecteur Easy pour : Chevrolet, Citroën, Daewoo, Fiat, Hyundai, Kia, Opel, Peugeot, Renault, Toyota, Volkswagen

TS-1302i

130 W MAX.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 2 VOIES DE 13 CM
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 25 W



Connecteur Easy pour : Opel, Renault, Volkswagen

TS-1002i

120 W MAX.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 2 VOIES DE 10 CM
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 25 W



Connecteur Easy pour : Opel, Renault, Volkswagen



TS-1701i

170 W MAX.

HAUT-PARLEURS BICÔNE DE 17 CM
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 35 W



Connecteur Easy pour : Chevrolet, Citroën, Daewoo, Fiat, Hyundai, Kia, Opel, Peugeot, Renault, Toyota, Volkswagen

TS-1301i

130 W MAX.

HAUT-PARLEURS BICÔNE DE 13 CM
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 25 W



Connecteur Easy pour : Opel, Renault, Volkswagen

TS-1001i

110 W MAX.

HAUT-PARLEURS BICÔNE DE 10 CM
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 20 W



Connecteur Easy pour : Opel, Renault, Volkswagen

📄 DÉCOUVREZ-EN PLUS :

WWW.PIONEER.FR - WWW.PIONEER.BE - WWW.PIONEER.CH

COMPOSANTS AUDIO HAUTE QUALITÉ

HAUT-PARLEURS TS-G

Découvrez ce que la haute qualité audio peut faire pour votre système embarqué. Conçu par des ingénieurs à la recherche d'un son puissant et dynamique, les haut-parleurs TS-G vous apportent l'amélioration que vous recherchez. Grâce à leur combinaison de composants haute qualité, ils peuvent transformer votre conduite en expérience audio live unique. Il est temps de changer.



TS-G1713I

180 W MAX.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 3 VOIES DE 17 CM
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 35 W

TS-G1313I

140 W MAX.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 3 VOIES DE 13 CM
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 25 W

TS-G1013I

130 W MAX.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 3 VOIES DE 10 CM
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 25 W



PROCÉDEZ À LA MISE À NIVEAU

Nos nouveaux haut-parleurs TS-G représentent la voie royale vers un son embarqué grandiose. Leurs cônes de woofer IMPP™ rigides leur confèrent une tolérance exceptionnelle aux hauts volumes, aux températures extrêmes et à l'humidité, les distorsions sont à peine audibles, et les graves puissants, même à des hauts niveaux de pression. Leur forme plate améliore la réponse des basses et facilite l'installation, tandis que la grille avant de conception nouvelle ajoute une touche de style à l'habitacle de votre véhicule.



TS-G1712I

170 W MAX.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 2 VOIES DE 17 CM
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 35 W

TS-G1312I

130 W MAX.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 2 VOIES DE 13 CM
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 25 W

TS-G1012I

120 W MAX.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 2 VOIES DE 10 CM
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 25 W



TS-G1711I

170 W MAX.

HAUT-PARLEURS BICÔNE DE 17 CM
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 35 W

TS-G1311I

130 W MAX.

HAUT-PARLEURS BICÔNE DE 13 CM
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 25 W

TS-G1011I

110 W MAX.

HAUT-PARLEURS BICÔNE DE 10 CM
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 20 W

🔍 DÉCOUVREZ-EN PLUS :

WWW.PIONEER.FR - WWW.PIONEER.BE - WWW.PIONEER.CH

AFFICHEZ VOTRE PARTICULARITÉ

Lorsque le nombre de décibels compte, il n'y a pas à hésiter. Des années de participation aux compétitions SPL les plus relevées nous ont enseigné ce qu'il faut attendre de l'équipement audio hautes performances. L'expérience que nous avons acquise nous a aidés à créer les composants audio les plus robustes et les plus fiables du marché. Vous voulez qu'on vous remarque ? Vous êtes au bon endroit.

PRO SPL

64 CAISSONS PRO SPL

66 AMPLIFICATEURS SPL CLASSE D
DE COMPÉTITION

67 CAISSONS SPL DE COMPÉTITION



TUNING

68 SUBWOOFER « CHAMPION SERIES »

69 AMPLIFICATEURS PONTABLES

70 UNE IMPULSION INSTANTANÉE

72 DES BASSES FACILES D'ACCÈS

74 HAUT-PARLEURS a-Ccelerate

TEAM SPL PIONEER

LE SON LE PLUS PUISSANT

Lorsqu'il s'agit de compétition SPL européenne, un son se distingue des autres : celui du Team Pioneer. Elle compte un certain nombre de spécialistes du niveau de pression acoustique dans ses rangs. Ils ont connu le succès tant au niveau national qu'europpéen.

TEAM
pioneer



IL EST TEMPS D'IMPOSER VOTRE MARQUE

Laissez libre cours à votre passion pour le tuning audio en rejoignant le Team Pioneer dans sa quête du système audio embarqué parfait. Rendez-vous en ligne pour rencontrer tous les membres de l'équipe, voir les voitures ayant remporté des prix et obtenir les dernières nouvelles concernant les événements, les photos et les vidéos. Vous pouvez également voir les résultats du Team Pioneer dans les compétitions audio national et européenne. Laissez-vous porter par l'inspiration.

WWW.PIONEER.EU/TEAMPIONEER

 **myspace.com**
a place for friends

www.myspace.com/teampioneer

 **facebook**

www.facebook.com/teampioneer

 **flickr**

www.flickr.com/photos/teampioneer

 **YouTube**

www.youtube.com/teampioneer

PRO SPL

CAISSONS PRO SPL

Vous venez d'atteindre le sommet de la puissance. Les subwoofers SPL professionnels de Pioneer propulsent les basses à un nouveau niveau. Ils ont été les premiers à passer la barrière des 180 dB, et continuent de dominer les compétitions pro SPL grâce à leur puissance en sortie et leur solide construction. Construits sur des années d'expérience SPL, ils intègrent certaines des toutes dernières avancées en matière de technologie de subwoofer, ce qui les rend capables de performances exceptionnelles dans les conditions les plus extrêmes. Si vous cherchez à vous imposer, ces caissons surdimensionnés seront toujours là pour vous épauler.

SPL champion edition



TS-W8102SPL

8.000 W MAX.

SUBWOOFER SPL DOUBLE BOBINE 2 Ω 38 CM DE COMPÉTITION À USAGE PROFESSIONNEL
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 3.000 W

USED BY
TEAM
PIONEER



TS-W5102SPL

6.000 W MAX.

SUBWOOFER SPL DOUBLE BOBINE 2 Q 30 CM DE COMPÉTITION À USAGE PROFESSIONNEL
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 2.500 W



BIENVENUE AU CLUB DES 180 dB

Nos subwoofers pro SPL ont été les premiers à passer la barre des 180 dB dans une compétition SPL de professionnels. Pour atteindre un tel niveau, il ne suffit pas d'avoir de la puissance. Cela exige des composants audio les plus solides et les plus fiables qui existent. Et pour ce qui est de la puissance et de la fiabilité, nos subwoofers pro SPL ne vous laissent jamais tomber. Mais c'est fort comment, 180 dB ? La réponse est simple : c'est fort, très très fort.

60 dB



UNE CONVERSATION NORMALE

110 dB



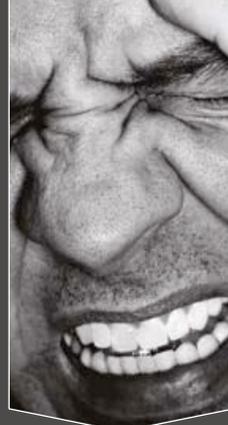
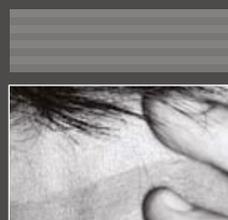
LA MUSIQUE À UN CONCERT ROCK

120 dB



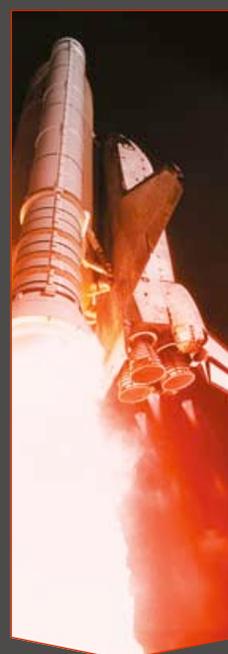
DÉCOLLAGE D'UN MOTEUR DE JET

140 dB



SEUIL DE DOULEUR

180 dB



UN MOTEUR DE FUSÉE

📞 DÉCOUVREZ-EN PLUS :

WWW.PIONEER.FR - WWW.PIONEER.BE - WWW.PIONEER.CH

AMPLIFICATEURS SPL CLASSE D DE COMPÉTITION

Ces amplificateurs de compétition pour pro de classe D sont exactement ce qu'il faut pour alimenter nos subwoofers de champions. Leur stabilité à des niveaux de pression élevés leur a permis de faire tomber de nouveaux records lors de compétitions SPL et de passer la barre des 180 dB, la puissance la plus importante jamais atteinte. Ils sont dotés d'un style et d'un circuit innovants, offrant une fiabilité totale lorsqu'on en a besoin. La technologie de classe D demande moins de courant, pour moins de chaleur, pour vous restituer un son clair et net, sans distorsion. Soyez prêt pour une expérience d'une puissance rare.

PRS-D2000SPL

AMPLIFICATEUR SPL CLASSE D DE COMPÉTITION

1 x 4.000 W (1 Ω)/1 x 3.000 W (2 Ω)/1 x 1.500 W (4 Ω) MAX.

1 x 2.000 W (1 Ω)/1 x 1.500 W (2 Ω)/1 x 750 W (4 Ω) PUISSANCE DE SORTIE CONTINUE



PRS-D1200SPL

AMPLIFICATEUR SPL CLASSE D DE COMPÉTITION

1 x 2.400 W (1 Ω)/1 x 2.000 W (2 Ω)/1 x 1.000 W (4 Ω) MAX.

1 x 1.200 W (1 Ω)/1 x 1.000 W (2 Ω)/1 x 500 W (4 Ω) PUISSANCE DE SORTIE CONTINUE

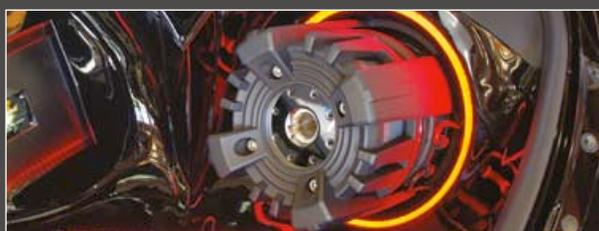


MASS (SYSTÈME DE SYNCHRONISATION MULTI-AMPLIS)

Le système de synchronisation Multi-Amplis de Pioneer vous permet de contrôler facilement plusieurs amplificateurs. Les réglages effectués sur l'amplificateur « principal » sont automatiquement transférés à l'ensemble des autres amplificateurs reliés. Le contrôle de jusqu'à quatre amplificateurs plus facile que jamais.

UNE COMBINAISON GAGNANTE

En utilisant l'amplificateur PRS-D2000SPL pour alimenter le gigantesque subwoofer TS-W5102SPL, Lars Engel, membre du Team Pioneer, a obtenu le titre de vice-champion d'Europe dans la catégorie EMMA Advanced Pure Sound, lors de la finale européenne de l'EMMA 2009.



CAISSONS SPL DE COMPÉTITION

Lorsqu'on parle de son pur, ces compétiteurs hors pair sont les meilleurs de leur catégorie. Célèbres pour leur sortie puissante et pour leurs graves profonde et intenses, ils atteignent des performances qui font autorité sur la scène SPL. Mais la puissance

BASALT
BLENDED CONE

n'est que le début. Combinant technologies avancées et constructions solides, ils excèdent les attentes en matière de qualité de son, et restituent des basses tout à fait exceptionnelles.

Champion series - PRO



TS-W3002D4

3.500 W MAX.

SUBWOOFER SPL DOUBLE BOBINE 4 Ω 30 CM DE COMPÉTITION
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 1.000 W

TS-W2502D4

3.000 W MAX.

SUBWOOFER SPL DOUBLE BOBINE 4 Ω 25 CM DE COMPÉTITION
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 800 W

UN VOLUME INFÉRIEUR POUR LE CAISSON

Grâce au système Air Suspension Excursion Control System, les subwoofers Pioneer sont capables de fonctionner dans un petit volume de charge tout en gardant un grave ultra impressionnant. Cela est possible grâce à une poche d'air emprisonnée entre les deux cônes du subwoofer. La pression présente dans cette poche crée un système de suspension qui nécessite moins d'espace pour contrôler la membrane du haut-parleur, ce qui permet de réduire de façon conséquente le volume de charge.



70 %
UN CAISSON PLUS PETIT

▶ COMPLÉTEZ VOTRE INSTALLATION EMBARQUÉE
GRÂCE À NOS CAISSONS PERSONNALISÉS : PAGE 77.

📄 DÉCOUVREZ-EN PLUS :
WWW.PIONEER.FR - WWW.PIONEER.BE - WWW.PIONEER.CH

SUBWOOFER « CHAMPION SERIES »

La seule façon de se faire remarquer est d'utiliser son équipement avec l'attitude adéquate. Nos caissons « Champion Series » allient une sortie puissante, des graves nets et dynamiques et un design net. Comme ils appartiennent à la « Champion Series »,

BASALT
BLENDED CONE

ils sont la marque de fabrique de nos caissons pro SPL et de compétition et ont été conçus et fabriqués avec la même mentalité de gagnant. Toute notre expérience en SPL nous a servi à développer des technologies haute qualité pour rendre nos caissons « Champion Series » aussi solides et fiables que nos recordmen SPL. Il est temps de faire du bruit.

Champion series



TS-W308D4/D2 1.400 W MAX.

SUBWOOFER À DOUBLE BOBINE DE 30 CM (DISPONIBLE EN VERSIONS 4 Ω ET 2 Ω)
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 400 W

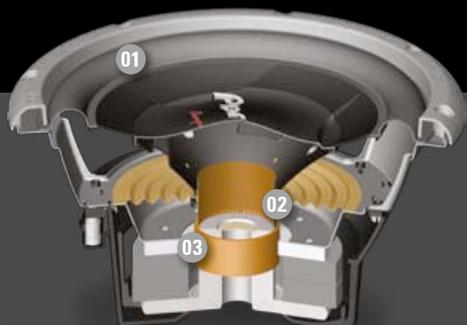
TS-W258D4/D2 1.200 W MAX.

SUBWOOFER À DOUBLE BOBINE DE 25 CM (DISPONIBLE EN VERSIONS 4 Ω ET 2 Ω)
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 350 W

UN PUNCH POUR ENVOYER AU TAPIS

Le cône de woofers composite IMPP™ des subwoofers « Champion Series » est renforcé par des fibres de basaltes, ce qui offre un son de grave plus puissant et plus dynamique.

BASALT
BLENDED CONE



01 Pression d'air et contrainte mécanique - 02 Contrainte mécanique - 03 Contrainte thermique

AMÉLIORATION DE LA DURABILITÉ

Nos tests ont mis en évidence les pièces d'un subwoofer qui reçoivent les pressions audio les plus importantes. Nous avons utilisé cette connaissance pour créer des subwoofers capables de supporter des niveaux de pression plus importants sur un laps de temps plus long.

► COMPLÉTEZ VOTRE INSTALLATION EMBARQUÉE
GRÂCE À NOS CAISSONS PERSONNALISÉS ET GRILLES À RAYONS : PAGE 77.

AMPLIFICATEURS PONTABLES

Inspiré de nos amplificateurs de niveau de compétition, nos amplificateurs portables restituent un son exceptionnel et présentent une souplesse d'installation totale. Ils sont disponibles dans les versions 2 et 4 voies, de sorte que vous pouvez les utiliser pour commander plusieurs haut-parleurs et subwoofers ou les ponter sur un seul caisson. Ils représentent donc une base parfaite pour construire n'importe quel type de configuration. Conçus dans un style élégant pour s'assortir aux subwoofers, ils sont prêts à devenir la pierre d'angle de votre système audio.



GM-6400F

AMPLIFICATEUR PONTABLE À 4 CANAUX

4 x 120 W (4 Ω)/2 x 300 W (4 Ω PONTABLE) MAX.

4 x 60 W (4 Ω)/2 x 150 W (4 Ω PONTABLE)/4 x 75 W (2 Ω) PUISSANCE DE SORTIE CONTINUE

GM-5400T

AMPLIFICATEUR PONTABLE À 2 CANAUX

2 x 250 W (4 Ω)/1 x 760 W (4 Ω PONTABLE) MAX.

2 x 125 W (4 Ω)/1 x 380 W (4 Ω PONTABLE)/2 x 190 W (2 Ω) PUISSANCE DE SORTIE CONTINUE

📄 DÉCOUVREZ-EN PLUS :

WWW.PIONEER.FR - WWW.PIONEER.BE - WWW.PIONEER.CH

UNE IMPULSION INSTANTANÉE

Vous voulez un moyen simple et rapide de doper votre système audio par des graves puissants ? Permettant une installation souple et rapide, l'amplificateur pontable GM-3400T et le subwoofer Bass reflex TS-WX303 forment une combinaison idéale, pour un impact immédiat. C'est la parfaite association lorsqu'il s'agit de combiner puissance et style, cet ampli et ce caisson confèrent à votre système la puissance et l'élégance qui lui faisaient défaut.



GM-3400T

AMPLIFICATEUR PONTABLE À 2 CANAUX
 2 x 120 W (4 Ω)/1 x 350 W (4 Ω PONTABLE) MAX.
 2 x 60 W (4 Ω)/1 x 175 W (4 Ω PONTABLE)/2 x 85 W (2 Ω) PUISSANCE DE SORTIE CONTINUE

UN ENSEMBLE PUISSANT

La combinaison TS-WX303 et GM-3400T est le meilleur choix pour doper votre système audio. À l'intérieur du TS-WX303 se trouve un driver de 12 pouces qui restitue des basses sonores, nettes et dynamiques, et restituent 1.200 Watts. À l'extérieur, un style net et une finition de qualité s'imposeront dans n'importe quel habitacle automobile. Le subwoofer est déjà installé dans son caisson rigide, de sorte que vous pouvez simplement le placer dans votre coffre, dès l'achat. L'ampli GM-3400T est puissant, bien que compact, et vous n'avez pas à renoncer à votre coffre pour muscler votre son embarqué.



TS-WX303

1.200 W MAX.

SUBWOOFER BASS REFLEX
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 250 W

REJOIGNEZ LA TRADITION SPL

Lorsqu'il s'agit de SPL, nous sommes toujours en tête et ce, grâce à nos performances record dans les compétitions SPL internationales de premier plan (nous avons notamment été les premiers à passer la barre des 180 dB), qui nous permettent de réussir sur la scène européenne, nos produits SPL sont célèbres pour leur puissance, qui ne souffre aucun compromis. Cette tradition se perpétue avec le Team Pioneer, dont les spécialistes SPL prennent part aux plus grandes compétitions internationales et européennes. Des compétiteurs tels que Ivan Izraylev, Lars Engel, Christoph Altmayer et Krisztián Szabó prouvent que l'équipement audio de performances de Pioneer est le meilleur choix lorsqu'il s'agit de réaliser des performances au moment où ça compte. Si vous avez la passion du son puissant, pur et fort, adhérez à la tradition SPL de Pioneer et imposez-vous.



📖 DÉCOUVREZ-EN PLUS :

WWW.PIONEER.FR - WWW.PIONEER.BE - WWW.PIONEER.CH

DES BASSES FACILES D'ACCÈS

Vous voulez écouter des basses profondes sans connaître de problèmes d'installation ? Nos subwoofers à installation facile constituent le moyen le plus simple de booster votre système audio. Nos caissons à charge infinie « Champion Series » font de l'installation un jeu d'enfant, car ils n'ont pas besoin de caissons distincts. Il vous suffit d'utiliser le coffre de votre voiture comme un caisson. Nos subwoofers amplifiés possèdent des amplis intégrés puissants, et vous n'avez aucun besoin d'installer d'ampli supplémentaire pour les alimenter.

SUBWOOFERS À CHARGE INFINIE « CHAMPION SERIES »

Champion series

BASALT
BLENDED CONE



TS-W308F

1.000 W MAX.

SUBWOOFER À CHARGE INFINIE DE 30 CM
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 300 W
 POUR UNE UTILISATION EN CHARGE INFINIE

TS-W258F

800 W MAX.

SUBWOOFER À CHARGE INFINIE DE 25 CM
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 250 W
 POUR UNE UTILISATION EN CHARGE INFINIE

CAISSONS AMPLIFIÉS

TS-WX20LPA

200 W MAX.

CAISSON AMPLIFIÉ À PUISSANCE LINEAIRE DE 20 CM



THE PUMP

TS-WX206A

150 W MAX.

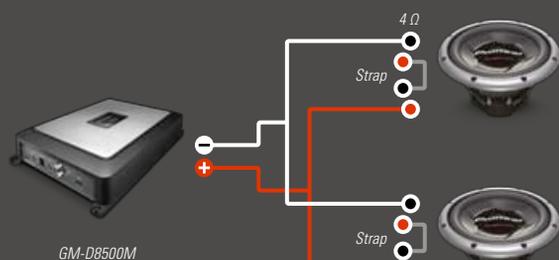
CAISSON AMPLIFIÉ DE 20 CM

UNE FLEXIBILITÉ DE CONNEXION COMPLÈTE

La gamme d'amplificateurs et de subwoofers de Pioneer offre une gamme complète d'options, pour mettre à votre portée le système idéal pour vous. En combinant les amplis et les caissons de la gamme, vous trouverez la configuration adaptée à vos besoins et à vos goûts. Ci-dessous, nous avons utilisé les caissons « Champion Series » à deux voies à titre d'exemple. Les subwoofers Double 2 Ohms et Double 4 Ohms permettent de nombreuses possibilités de configuration (8 Ohms, 4 Ohms, 2 Ohms ou 1 Ohm), à condition que la puissance du subwoofer et de l'amplificateur correspondent. Les charges d'impédance classiques sont couvertes, et vous êtes libres de construire le système que vous avez toujours voulu.

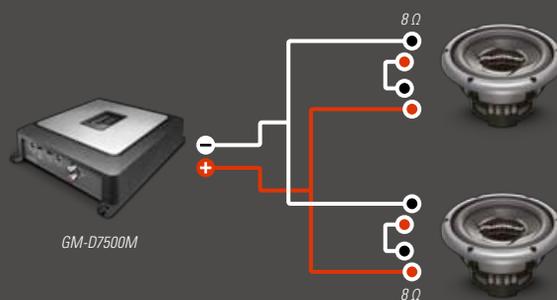
TS-W308D2

■ 2 SUBWOOFERS (2 Ω MONO)

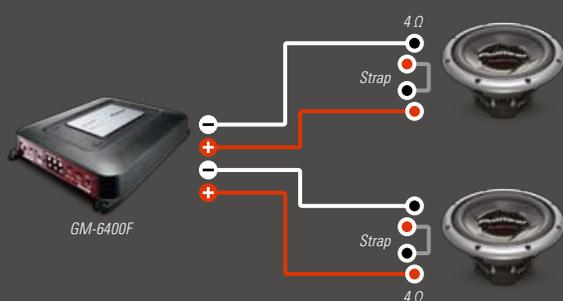


TS-W258D4

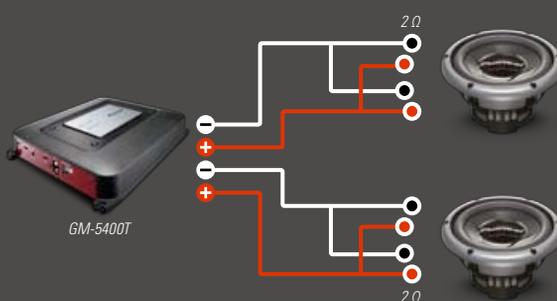
■ 2 SUBWOOFERS (4 Ω MONO)



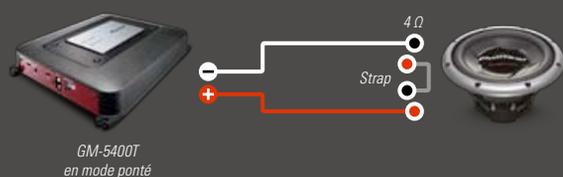
■ 2 SUBWOOFERS (4 Ω STÉRÉO)



■ 2 SUBWOOFERS (2 Ω STÉRÉO)



■ 1 SUBWOOFER (4 Ω MONO)



■ 1 SUBWOOFER (8 Ω MONO)



CONNEXIONS SIMPLES

Pour garantir une installation plus simple et plus souple, les prises de haut-parleur de nos caissons « Champion Series » sont toutes situées sur le même côté.



📺 DÉCOUVREZ-EN PLUS :

WWW.PIONEER.FR - WWW.PIONEER.BE - WWW.PIONEER.CH

HAUT-PARLEURS a-Ccelerate

Complétez votre installation embarquée par des haut-parleurs simples, minces et puissants. Nos haut-parleurs a-Ccelerate ont une apparence qui suffit à les faire remarquer. Renforcé à l'aide de longues fibres d'aramide, leur cône robuste permet d'obtenir

OPEN & SMOOTH™

des graves puissants et dynamiques. La technologie Open & Smooth™ confère à votre musique plus de profondeur, de sorte que vous pouvez vous immerger dans un son pur. Prêt à atteindre les sommets que vous recherchez ?



TS-A6904I

400 W MAX.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 4 VOIES 6" X 9"
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 80 W

TS-A6903I

350 W MAX.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 3 VOIES 6" X 9"
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 80 W

TS-A6902I

260 W MAX.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 2 VOIES 6" X 9"
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 40 W



TS-A170CI 260 W MAX.

HAUT-PARLEURS 2 VOIES SÉPARÉES DE 17 CM
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 50 W

TS-A130CI 190 W MAX.

HAUT-PARLEURS 2 VOIES SÉPARÉES DE 13 CM
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 30 W



TS-A2503I 420 W MAX.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 3 VOIES DE 25 CM
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 80 W

TS-A2003I 400 W MAX.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 3 VOIES DE 20 CM
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 80 W

TS-A1703I 240 W MAX.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 3 VOIES DE 17 CM
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 50 W

TS-A1303I 180 W MAX.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 3 VOIES DE 13 CM
 PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DE 30 W

🔍 DÉCOUVREZ-EN PLUS :

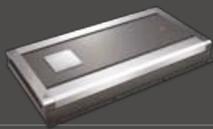
WWW.PIONEER.FR - WWW.PIONEER.BE - WWW.PIONEER.CH

AUDIO RÉCAPITULATIF PRODUIT

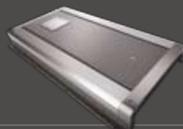
SYSTÈME OPTICAL DIGITAL REFERENCE (ODR)



RS-D7R11
PLATINE HI-FI NUMÉRIQUE (ODR)



RS-A9
AMPLIFICATEUR NUMÉRIQUE AVEC DSP INTÉGRÉ



RS-A7
AMPLIFICATEUR NUMÉRIQUE



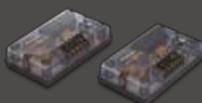
RS-P90
PROCESSEUR AUDIO NUMÉRIQUE ODR



DEQ-P90
PRÉAMPLI/ÉGALISEUR NUMÉRIQUE ODR



AXM-P90RS
AFFICHEUR DE CONTRÔLE POUR PROCESSEUR NUMÉRIQUE



UD-N01RSII
FILTRE PASSIF 2 VOIES



TS-T01RSII
TWEETER ODR 3,5 CM



TS-S01RSII
HAUT-PARLEUR HAUT-MÉDIUM ODR 7,7 CM



TS-M01RSII
HAUT-PARLEUR MÉDIUM-GRAVE 17 CM



TS-W01RSII
SUBWOOFER DE 25 CM

PIONEER REFERENCE SERIES (PRS) HI-FI HAUT DE GAMME



DEX-P99RS
AUTORADIO HI-FI HAUT DE GAMME



PRS-A900
AMPLIFICATEUR HI-FI 4 CANAUX
4 x 100 W (4 Ω)/2 x 200 W (4 Ω) max.
4 x 50 W (4 Ω)/2 x 100 W (4 Ω portable)
puissance de sortie continue



TS-S062PRS
HAUT-PARLEUR MÉDIUM-GRAVE DE 6,6 CM



TS-C172PRS
HAUT-PARLEURS 2 VOIES SÉPARÉES DE 17 CM



TS-C132PRS
HAUT-PARLEURS 2 VOIES SÉPARÉES DE 13 CM

PIONEER REFERENCE SERIES (PRS) HAUTE QUALITÉ



DEH-P88RSII
AUTORADIO HI-FI HAUT DE GAMME



PRS-D1200M
AMPLIFICATEUR MONO CLASSE D
1 x 800 W (4 Ω)/1 x 1.200 W (1 Ω/2 Ω) max.
1 x 400 W (4 Ω)/1 x 600 W (2 Ω)/1 x 600 W (1 Ω)
puissance de sortie continue



PRS-D420
AMPLIFICATEUR 4 CANAUX CLASSE FD
4 x 150 W (4 Ω)/2 x 600 W (4 Ω) max.
4 x 75 W (4 Ω)/4 x 150 W (2 Ω)/2 x 300 W (4 Ω)
puissance de sortie continue



PRS-D220
AMPLIFICATEUR 2 CANAUX CLASSE FD
2 x 300 W (4 Ω)/1 x 1.200 W (4 Ω) max.
2 x 150 W (4 Ω)/2 x 300 W (2 Ω)/1 x 600 W (4 Ω)
puissance de sortie continue



TS-W252PRS 800 W MAX./400 W NOM.
SUBWOOFER À SIMPLE BOBINE 1 VOIX DE 25 CM 4 Ω

AMPLIFICATEURS



PRS-D2000SPL

AMPLIFICATEUR SPL CLASSE D DE COMPÉTITION

1 x 4.000 W (1 Ω)/1 x 3.000 W (2 Ω)/
1 x 1.500 W (4 Ω) max./
1 x 2.000 W (1 Ω)/1 x 1.500 W (2 Ω)/
1 x 750 W (4 Ω) puissance de sortie continue



PRS-D1200SPL

AMPLIFICATEUR SPL CLASSE D DE COMPÉTITION

1 x 2.400 W (1 Ω)/1 x 2.000 W (2 Ω)/
1 x 1.000 W (4 Ω) max./
1 x 1.200 W (1 Ω)/1 x 1.000 W (2 Ω)/
1 x 500 W (4 Ω) puissance de sortie continue



GM-D9500F

AMPLIFICATEUR 4 CANAUX CLASSE FD

4 x 150 W (4 Ω)/2 x 400 W (4 Ω) max.
4 x 75 W (4 Ω)/2 x 200 W (4 Ω portable)/4 x 100 W (2 Ω)
puissance de sortie continue



GM-D8500M

AMPLIFICATEUR MONO CLASSE D

1 x 800 W (4 Ω)/1 x 1.200 W (2 Ω) max.
1 x 300 W (4 Ω)/1 x 600 W (2 Ω)
puissance de sortie continue



GM-D7500M

AMPLIFICATEUR MONO CLASSE D

1 x 400 W (4 Ω)/1 x 800 W (2 Ω) max.
1 x 200 W (4 Ω)/1 x 400 W (2 Ω)
puissance de sortie continue



GM-6400F

AMPLIFICATEUR PONTABLE À 4 CANAUX

4 x 120 W (4 Ω)/2 x 300 W (4 Ω portable) max.
4 x 80 W (4 Ω)/2 x 150 W (4 Ω portable)/4 x 75 W (2 Ω)
puissance de sortie continue



GM-5400T

AMPLIFICATEUR PONTABLE À 2 CANAUX

2 x 250 W (4 Ω)/1 x 760 W (4 Ω portable) max.
2 x 125 W (4 Ω)/1 x 380 W (4 Ω portable)/2 x 180 W (2 Ω)
puissance de sortie continue



GM-3400T

AMPLIFICATEUR PONTABLE À 2 CANAUX

2 x 120 W (4 Ω)/1 x 350 W (4 Ω portable) max.
2 x 60 W (4 Ω)/1 x 175 W (4 Ω portable)/2 x 85 W (2 Ω)
puissance de sortie continue

SUBWOOFERS



TS-W8102SPL 8.000 W MAX./2.000 W NOM.
SUBWOOFER SPL DOUBLE BOBINE 2 Ω 38 CM DE COMPÉTITION À USAGE PROFESSIONNEL



TS-W5102SPL 6.000 W MAX./2.500 W NOM.
SUBWOOFER SPL DOUBLE BOBINE 2 Ω 30 CM DE COMPÉTITION À USAGE PROFESSIONNEL



TS-W3002D4 3.500 W MAX./1.000 W NOM.
SUBWOOFER SPL DOUBLE BOBINE 4 Ω 30 CM DE COMPÉTITION



TS-W2502D4 3.000 W MAX./800 W NOM.
SUBWOOFER SPL DOUBLE BOBINE 4 Ω 25 CM DE COMPÉTITION



TS-W308D4 1.400 W MAX./400 W NOM.
SUBWOOFER À DOUBLE BOBINE DE 30 CM 4 Ω



TS-W308D2 1.400 W MAX./400 W NOM.
SUBWOOFER À DOUBLE BOBINE DE 30 CM 2 Ω



TS-W258D4 1.200 W MAX./350 W NOM.
SUBWOOFER À DOUBLE BOBINE DE 25 CM 4 Ω



TS-W258D2 1.200 W MAX./350 W NOM.
SUBWOOFER À DOUBLE BOBINE DE 25 CM 2 Ω



TS-W308F 1.000 W MAX./300 W NOM.
SUBWOOFER À CHARGE INFINIE DE 30 CM
Pour une utilisation en charge infinie



TS-W258F 800 W MAX./250 W NOM.
SUBWOOFER À CHARGE INFINIE DE 25 CM
Pour une utilisation en charge infinie



TS-SW3001S4 1.500 W MAX./400 W NOM.
SUBWOOFER EXTRA-PLAT À SIMPLE BOBINE DE 30 CM 4 Ω



TS-SW3001S2 1.500 W MAX./400 W NOM.
SUBWOOFER EXTRA-PLAT À SIMPLE BOBINE DE 30 CM 2 Ω



TS-SW2501S4 1.200 W MAX./300 W NOM.
SUBWOOFER EXTRA-PLAT À SIMPLE BOBINE DE 25 CM 4 Ω



TS-SW2501S2 1.200 W MAX./300 W NOM.
SUBWOOFER EXTRA-PLAT À SIMPLE BOBINE DE 25 CM 2 Ω



TS-SW841D 500 W MAX./120 W NOM.
SUBWOOFER EXTRA-PLAT À SIMPLE BOBINE DE 20 CM 4 Ω



TS-WX303 1.200 W MAX./250 W NOM.
SUBWOOFER BASS REFLEX

CAISSONS ET GRILLES PERSONNALISÉS



UD-SW125S

CAISSON PERSONNALISÉ POUR TS-SW3001S4 ET TS-SW3001S2
Barres de protection incluses

UD-SW104S

CAISSON PERSONNALISÉ POUR TS-SW2501S4 ET TS-SW2501S2
Barres de protection incluses

UD-SW84S

CAISSON PERSONNALISÉ POUR TS-SW841D
Barres de protection incluses



UD-W302S

CAISSON PERSONNALISÉ POUR TS-W3002D4

UD-W252S

CAISSON PERSONNALISÉ POUR TS-W2502D4

UD-W301S

CAISSON PERSONNALISÉ POUR TS-W308D4 ET TS-W308D2

UD-W251S

CAISSON PERSONNALISÉ POUR TS-W258D4 ET TS-W258D2



UD-G308

GRILLE POUR TS-W3002D4, TS-W308D4, TS-W308D2 ET TS-W308F

UD-G258

GRILLE POUR TS-W2502D4, TS-W258D4, TS-W258D2 ET TS-W258F

CAISSONS AMPLIFIÉS



TS-WX77A

200 W MAX.

CAISSON ACTIF AMPLIFIÉ AVEC 2 SUBWOOFERS DE 16 CM



TS-WX20LPA

200 W MAX.

CAISSON AMPLIFIÉ À PUISSANCE LINÉAIRE DE 20 CM



TS-WX206A

150 W MAX.

CAISSON AMPLIFIÉ DE 20 CM



TS-WX210A

150 W MAX.

CAISSON AMPLIFIÉ SCELLÉ DE 20 CM



TS-WX11A

150 W MAX.

CAISSON AMPLIFIÉ AVEC SUBWOOFER ELLIPTIQUE 12,8 CM X 20,8 CM



TS-WX610A

200 W MAX.

CAISSON AMPLIFIÉ À BANDE PASSANTE DE 6ÈME ORDRE POUR ROUE DE SECOURS

HAUT-PARLEURS

GAMME TS-E



TS-E170C1

260 W MAX./60 W NOM.

HAUT-PARLEURS 2 VOIES SÉPARÉES DE 17 CM



TS-E130C1

180 W MAX./35 W NOM.

HAUT-PARLEURS 2 VOIES SÉPARÉES DE 13 CM



TS-E690Z1

360 W MAX./80 W NOM.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 2 VOIES 6" X 9"



TS-E200Z1

360 W MAX./90 W NOM.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 2 VOIES DE 20 CM



TS-E170Z1S

260 W MAX./60 W NOM.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 2 VOIES DE 17 CM



TS-E170Z1

180 W MAX./35 W NOM.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 2 VOIES DE 17 CM



TS-E130Z1

180 W MAX./35 W NOM.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 2 VOIES DE 13 CM



TS-E100Z1

110 W MAX./25 W NOM.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 2 VOIES DE 10 CM

GAMME a-Ccelerate TS-A



TS-A170C1

260 W MAX./60 W NOM.

HAUT-PARLEURS 2 VOIES SÉPARÉES DE 17 CM



TS-A130C1

180 W MAX./30 W NOM.

HAUT-PARLEURS 2 VOIES SÉPARÉES DE 13 CM



TS-A690Z1

400 W MAX./80 W NOM.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 4 VOIES 6" X 9"



TS-A690Z1

350 W MAX./80 W NOM.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 3 VOIES 6" X 9"



TS-A690Z1

260 W MAX./40 W NOM.

HAUT-PARLEURS COAXIAUX À 2 VOIES 6" X 9"



TS-A2503I 420 W MAX./80 W NOM.
HAUT-PARLEURS COAXIAUX À
3 VOIES DE 25 CM



TS-A2003I 400 W MAX./80 W NOM.
HAUT-PARLEURS COAXIAUX À
3 VOIES DE 20 CM



TS-A1703I 240 W MAX./50 W NOM.
HAUT-PARLEURS COAXIAUX À
3 VOIES DE 17 CM



TS-A1303I 180 W MAX./30 W NOM.
HAUT-PARLEURS COAXIAUX À
3 VOIES DE 13 CM

GAMME TS-G



TS-G1713I 180 W MAX./35 W NOM.
HAUT-PARLEURS COAXIAUX À
3 VOIES DE 17 CM



TS-G1313I 140 W MAX./25 W NOM.
HAUT-PARLEURS COAXIAUX À
3 VOIES DE 13 CM



TS-G1013I 130 W MAX./25 W NOM.
HAUT-PARLEURS COAXIAUX À
3 VOIES DE 10 CM



TS-G1712I 170 W MAX./35 W NOM.
HAUT-PARLEURS COAXIAUX À
2 VOIES DE 17 CM



TS-G1312I 130 W MAX./25 W NOM.
HAUT-PARLEURS COAXIAUX À
2 VOIES DE 13 CM



TS-G1012I 120 W MAX./25 W NOM.
HAUT-PARLEURS COAXIAUX À
2 VOIES DE 10 CM



TS-G1711I 170 W MAX./35 W NOM.
HAUT-PARLEURS BICÔNE DE 17 CM



TS-G1311I 130 W MAX./25 W NOM.
HAUT-PARLEURS BICÔNE DE 13 CM



TS-G1011I 110 W MAX./20 W NOM.
HAUT-PARLEURS BICÔNE DE 10 CM

GAMME PERSONNALISÉE



TS-170CI 170 W MAX./35 W NOM.
HAUT-PARLEURS 2 VOIES SÉPARÉES
DE 17 CM



TS-130CI 130 W MAX./25 W NOM.
HAUT-PARLEURS 2 VOIES SÉPARÉES
DE 13 CM



TS-1702I 170 W MAX./35 W NOM.
HAUT-PARLEURS COAXIAUX À
2 VOIES DE 17 CM



TS-1302I 130 W MAX./25 W NOM.
HAUT-PARLEURS COAXIAUX À
2 VOIES DE 13 CM



TS-1002I 120 W MAX./25 W NOM.
HAUT-PARLEURS COAXIAUX À
2 VOIES DE 10 CM



TS-1701I 170 W MAX./35 W NOM.
HAUT-PARLEURS BICÔNE DE 17 CM



TS-1301I 130 W MAX./25 W NOM.
HAUT-PARLEURS BICÔNE DE 13 CM



TS-1001I 110 W MAX./20 W NOM.
HAUT-PARLEURS BICÔNE DE 10 CM



TS-0172C 220 W MAX./50 W NOM.
HAUT-PARLEURS 2 VOIES SÉPARÉES
DE 17 CM



TS-0171C 200 W MAX./40 W NOM.
HAUT-PARLEURS 2 VOIES SÉPARÉES
DE 17 CM



TS-0131C 180 W MAX./35 W NOM.
HAUT-PARLEURS 2 VOIES SÉPARÉES
DE 13 CM

DÉCOUVREZ-EN PLUS SUR
WWW.PIONEER.FR - WWW.PIONEER.BE - WWW.PIONEER.CH

GLOSSAIRE

Vous pouvez trouver une définition de toutes les icônes et de tous les logos utilisés dans ce catalogue.

LOGOS

AAC

AAC (ADVANCED AUDIO CODING)

AAC fait référence à une technologie de compression audio standard utilisée avec les formats MPEG2 et MPEG4. Elle propose un encodage audio plus efficace que les anciens formats tels que le MP3. Il offre une qualité comparable à celle des CD audio non compressés. Les autoradios Pioneer lisent les fichiers AAC encodés par iTunes®.



SYSTÈME DE COMMANDE DE DÉVIATION À SUSPENSION À AIR

Un subwoofer classique utilise un amortisseur (anneau de centrage) pour contrôler la déviation du cône. Le système de suspension pneumatique, formé par un espace d'air étanche entre les doubles cônes, remplace efficacement l'amortisseur, offrant des caractéristiques de design et de performance excellentes. Il offre une parfaite linéarité, quel que soit le volume en entrée, pour la restitution de sons graves extraordinairement clairs, quasiment sans distorsion. Il a également permis de réduire de 70 % le volume des haut-parleurs.



CÔNE DE BASALTE RENFORCÉ

Les cônes des haut-parleurs TS-E de Pioneer, les subwoofers ultra-plats, les subwoofers « Champion Series » et de SPL de compétition sont renforcés par des fibres de basalte issues de roches volcaniques. L'utilisation des fibres de basalte dans les cônes de haut-parleur sont une exclusivité de Pioneer et permettent non seulement d'accroître la puissance des cônes, mais également de restituer des graves plus nets, plus précis et plus dynamiques.



BLUETOOTH

Les stations dotées de cette technologie sans-fil révolutionnaire communiquent automatiquement avec la plupart des téléphones mobiles compatibles Bluetooth® et traitent le mobile comme un périphérique source. Après la définition d'une identité utilisateur individuelle, la technologie sans-fil Bluetooth assure la communication automatique des données avec votre système de navigation lorsque les deux périphériques sont à portée l'un de l'autre.

* Pour savoir si votre téléphone mobile est compatible, consultez le site www.pioneer.fr, www.pioneer.be ou www.pioneer.ch



DIVX

Grâce au codec DivX, il est possible de compresser de longs fichiers en fichiers bien plus légers tout en conservant une qualité d'image relativement élevée.



DOLBY DIGITAL

Norme d'encodage de qualité du son surround actuel, Dolby Digital est synonyme de performances acoustiques d'une salle de cinéma dans la voiture. Les haut-parleurs avant gauche et droit, central, arrière gauche et droit couvrent des fréquences de 20 Hz à 20 kHz et un canal de subwoofer dédié pour des effets sonores basse fréquence.



SORTIE NUMÉRIQUE DTS

Les stations équipées d'une sortie numérique DTS peuvent lire et transmettre un signal numérique DTS à un récepteur ou un processeur équipé d'un décodeur DTS.



DVD-R/RW

DVD-R et DVD-RW sont des formats de DVD enregistrables. DVD-R est un format à écriture unique qui ne permet d'enregistrer qu'une fois. DVD-RW est un format réenregistrable qui permet d'enregistrer des données un nombre de fois donné.



DVD VIDEO

Cette technologie garantit une qualité d'image sans précédent. L'image numérique ultra-précise et le son surround apportent le cinéma dans votre voiture. Le DVD intègre des fonctions utiles (plusieurs langues, bandes sons et sous-titres, prise en charge de diverses technologies de codage audio multicanaux telles que DTS et Dolby Digital).



MADE FOR IPOD

La mention « Made for iPod » signifie que l'accessoire électronique a été spécialement conçu pour se connecter à un iPod et que le concepteur certifie qu'il répond aux normes de performance d'Apple. Les stations arborant ce logo vous offrent le contrôle direct de votre iPod.

MP3

MP3

MP3 est un format de compression populaire qui permet de stocker de grandes quantités de fichiers audio sur un support de stockage de données ou dans un autre format portable. Les lecteurs compatibles Pioneer sont dotés de capacités de mise en mémoire tampon importantes, ce qui signifie qu'ils sont tous capables de gérer des débits de données de 16 kb/s et d'enregistrement VBR (Variable Bit Rate).



CONCEPT OPEN & SMOOTH™

Notre concept Open & Smooth™ révolutionnaire améliore votre expérience d'écoute en vous enveloppant d'un son pur et multidimensionnel. Les haut-parleurs basés sur ce concept vous permettent de percevoir votre musique comme si elle venait d'une grande scène ouverte, située juste en face de votre tableau de bord. Ils permettent une transition douce entre les différentes fréquences audio, offrant un débit naturel et dynamique à votre musique.



PARROT

Parrot développe des technologies de commande vocale intégrée résistantes au bruit et de traitement des signaux avec des applications en informatique mobile et communications mobiles. Parrot est l'une des rares entreprises à développer la technologie sans-fil Bluetooth, plutôt que de dépendre du code d'un tiers. Cela confère aux modèles Bluetooth de Pioneer une meilleure fiabilité tout au long de leur cycle de vie.



PLAYS WINDOWS MEDIA

Windows Media Audio (WMA) et Windows Media Video (WMV) sont des formats de compression audio et vidéo développés par Microsoft Corporation. Ils utilisent les dernières technologies de codage de compression de fichiers originaux audio et vidéo, en minimisant la taille des fichiers tout en conservant une bonne qualité.



SD

La carte numérique sécurisée (SD) est un dispositif de stockage de mémoire flash, disponible en différentes capacités, qui permet de stocker une grande variété de formats de fichiers. Les autoradios de la ligne 2010 de Pioneer permettent la lecture audio et vidéo à partir de cartes SD.



CARTOGRAPHIE TELE ATLAS

Tele Atlas fournit des données cartographiques pour les systèmes de navigation Pioneer. Avec une base de données cartographiques parmi les plus complètes au monde, Tele Atlas vous permet de trouver des destinations, des guides avec points touristiques et propose des données précises.



TMC (TRAFFIC MESSAGE CHANNEL)

Disponible sur toutes les unités NavGate Pioneer, TMC tient le conducteur informé des événements du trafic en temps réel et suggère des itinéraires de délestage.



USB

USB (Universal Serial Bus) est une norme d'interface de périphériques externes permettant la communication entre des périphériques Pioneer et les périphériques externes via un câble de connexion. Les autoradios de la ligne 2010 de Pioneer permettent la lecture audio et vidéo à partir de supports USB.



WAV

Le format WAV est utilisé pour le stockage de données audio non compressées ayant la qualité d'un CD. Ce format de fichier nécessite beaucoup d'espace mémoire (environ 10 Mo par minute de musique). Les fichiers audio compressés comme le MP3 ou WMA sont bien moins gourmands en mémoire mais reproduisent une qualité sonore inférieure.



WORKS WITH iPhone

La mention « Works with iPhone » (fonctionne avec iPhone) signifie que l'accessoire électronique a été spécialement conçu pour iPhone et est certifié par le concepteur comme répondant aux normes de performance d'Apple. Les stations qui arborent ce logo permettent de contrôler votre iPhone directement à partir de votre autoradio.

CARACTÉRISTIQUES

ÉGALISEUR GRAPHIQUE À 5 BANDES (GEQ)

Personnalisez les niveaux d'égalisation pour les adapter à l'acoustique de votre voiture. 5 bandes de fréquences distinctes (100 Hz, 315 Hz, 1,25 kHz, 3,15 kHz et 8 kHz) peuvent être réglées selon des niveaux spécifiques. L'égaliseur graphique 5 bandes intègre 7 courbes d'égaliseur présélectionnées (Super Bass, Powerful, Natural, Vocal, Flat, Custom 1 et Custom 2) qui peuvent être sélectionnées à tout moment.

ÉGALISEUR GRAPHIQUE À 8 BANDES (GEQ)

Avec l'égaliseur graphique 8 bandes, vous pouvez régler les niveaux d'égalisation audio pour les adapter au mieux à l'acoustique de votre voiture. 8 bandes distinctes (40 Hz, 80 Hz, 200 Hz, 400 Hz, 1 kHz, 2,5 kHz, 8 kHz et 10 kHz) peuvent être réglées selon des niveaux spécifiques. L'égaliseur graphique 8 bandes inclut également 7 courbes d'égaliseur présélectionnées (Super Bass, Powerful, Natural, Vocal, Flat, Custom 1 et Custom 2), que vous pouvez sélectionner à tout moment.

ADVANCED SOUND RETRIEVER (ASR)

Les formats audio compressés tels que le MP3 peuvent être pratiques mais dégradent la performance audio. L'ASR de Pioneer restaure la qualité d'écoute des formats audio compressés tels que le MP3 et leur restitue le niveau de qualité de l'enregistrement original.

AUTO EQ

La fonction Auto EQ (égalisation automatique) utilise un microphone en option pour régler automatiquement vos niveaux d'égalisation afin d'adapter au mieux le son à l'acoustique de votre voiture.

ENTRÉE POUR CAMÉRA DE REcul

Connectez une caméra de recul à votre station en utilisant la prise pour caméra de recul, et affichez une image miroir de ce qui se trouve à l'arrière de votre voiture sur votre écran embarqué.

COMPATIBLE BLUETOOTH

L'AVH-P4200DVD peut être branché sur l'adaptateur Bluetooth CD-BTB200 pour vous offrir la liberté que confère la véritable téléphonie sans-fil dans votre voiture. Cette solution complémentaire permet à l'autoradio de capter automatiquement le signal de votre téléphone mobile compatible Bluetooth. Le CD-BTB200 comprend même le profil audio permettant de diffuser en voiture les données audio provenant d'un téléphone mobile compatible Bluetooth ou d'un lecteur audio portable.

TECHNOLOGIE SANS-FIL BLUETOOTH

Les autoradios équipés de la technologie sans-fil Bluetooth sont tous dotés d'un module Bluetooth Parrot intégré permettant la téléphonie mains libres. Vous pouvez contrôler vos appels directement à partir de votre autoradio et transférer de façon automatique, en toute simplicité, vos contacts téléphoniques vers votre appareil Pioneer. Tous les autoradios sont équipés d'un microphone externe. Nos modèles NavGate haut de gamme permettent la diffusion de la musique à partir d'un téléphone ou d'un périphérique audio compatible Bluetooth.

AFFICHAGE ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE(OEL) BLANC BRILLANT

L'affichage OEL blanc brillant est à la fois chic et fonctionnel. Son design blanc classique ajoute une touche de style à votre tableau de bord, et 12 caractères permettent d'obtenir de façon simple une description des chansons, et, selon la station, des données d'appel téléphonique.

PERSONNALISATION DE LA COULEUR

La fonction de personnalisation de la couleur vous permet de modifier les couleurs de l'éclairage des boutons et de l'écran de votre autoradio Pioneer. Vous avez le choix entre différentes couleurs prédéfinies et, grâce à la palette de couleurs RVB, vous pouvez choisir n'importe quelle teinte du spectre RVB.

CONTRÔLE DIRECT DU SUBWOOFER

Le contrôle direct du subwoofer est une solution simple pour les amoureux de graves puissants, car il permet de connecter un subwoofer sans avoir recours à un amplificateur supplémentaire.

ZONE MIXTE

Grâce à la fonction zone mixte, les passagers à l'arrière peuvent regarder un DVD, tandis que ceux de l'avant écoutent de la musique depuis une autre source (tuner, iPod, iPhone, carte SD ou périphérique USB).

FAÇADE BASCULANTE

La façade basculante vous aide à conserver l'apparence uniforme de votre tableau de bord en masquant l'emplacement pour CD de votre autoradio. Lorsque vous souhaitez insérer un disque, il vous suffit d'appuyer sur un bouton, et le panneau bascule pour découvrir l'emplacement.

ENTRÉES AUXILIAIRES À L'AVANT ET À L'ARRIÈRE

Les appareils équipés de prises auxiliaires à l'avant et à l'arrière vous permettent de connecter divers périphériques externes, comme des lecteurs audio portables et, suivant le modèle, des lecteurs vidéo.

ENTRÉE USB AVANT/ARRIÈRE

Les autoradios équipés de prises USB à l'avant ou à l'arrière vous permettent de connecter une large gamme de sources USB pour profiter de la lecture de fichiers audio, ou selon l'appareil, de fichiers vidéo. Tous les périphériques USB peuvent être contrôlés directement à partir de votre autoradio.

ÉCRAN TFT PLEINE COULEUR

Les autoradios iPod de Pioneer sont équipés d'un écran TFT pleine couleur pour un contrôle plus simple des fonctions des sources audio et de votre autoradio. Personnalisez l'affichage grâce à différents arrière-plans ou à vos propres photos.

AFFICHAGE ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE (OEL) MULTIPPOINTS BLEU

L'affichage multipoint OEL bleu affiche 3 lignes d'informations afin de faciliter la sélection de dossiers et de chansons. L'affichage contient différents graphiques fixes et animés pour vous permettre de personnaliser l'apparence de votre autoradio.

FILTRE PASSE-BAS (FPB)/FILTRE PASSE-HAUT (FPH)

Un filtre passe-haut est un filtre qui laisse passer parfaitement les hautes fréquences mais atténue (ou réduit) les fréquences inférieures à une fréquence de rupture réglable. Par exemple, lorsque vous ne souhaitez pas que le tweeter ou les haut-parleurs médium restituent les sons graves, vous pouvez activer le FPH (filtre passe-haut) sur les canaux des tweeters ou des haut-parleurs médium. Seules les fréquences supérieures à la fréquence de rupture sont alors émises par les tweeters ou les haut-parleurs médium.

Le filtre passe-bas est un filtre qui laisse passer les fréquences basses mais qui atténue (ou réduit) les fréquences supérieures à une fréquence de rupture réglable. Par exemple, lorsque vous ne souhaitez pas que le subwoofer restitue des sons aigus, activez le FPB (filtre passe-bas) sur le canal du subwoofer. Seules les fréquences inférieures à la fréquence de rupture sont émises par le subwoofer.

SORTIE HAUTE TENSION

Les sorties haute tension de préampli réduisent les sollicitations du circuit d'entrée des amplis. Ceux-ci peuvent ainsi fonctionner avec des réglages de gain inférieurs, ce qui améliore la qualité du son et accroît la plage dynamique.

CONTRÔLE DIRECT iPod ET iPhone

Le contrôle direct de l'iPod et de l'iPhone vous permet de commander votre iPod ou votre iPhone directement à partir de votre autoradio Pioneer. Il suffit de brancher l'appareil à votre autoradio en utilisant le câble en option pour contrôler vos appareils à l'aide des commandes de votre autoradio.

AMPLIFICATEUR MOSFET 50 W X 4

L'amplificateur MOSFET 50 W X 4 dope les niveaux de performance audio grâce à la technologie du semi-conducteur. Des caractéristiques telles que la faible perte, une distorsion audio limitée, l'élimination de la distorsion de commutation et une large bande de puissance se combinent pour permettre à cette station aux amplis intégrés de restituer 50 W x 4 de son pur égalant les meilleurs amplificateurs.

INTERFACE UTILISATEUR MULTILINGUE

Les autoradios vidéo 2010*, les autoradios iPod* et les autoradios DEH-7200SD** et DEH-5200SD** de Pioneer sont équipés d'une interface multilingue. Sélectionnez simplement votre langue préférée et toutes les informations de l'écran de votre autoradio s'afficheront dans la langue choisie.

* Anglais, espagnol, portugais et russe

**Anglais, français, allemand, italien, espagnol, néerlandais, russe

COMPATIBLE NAVGATE

Branchez simplement l'ordinateur satellitaire AVIC-F220 à nos autoradios vidéo compatibles NavGate et améliorez votre système, grâce à des fonctions de navigation rapides et précises. Explorez 44 pays européens grâce aux données cartographiques Tele Atlas complètes, et recevez des infos trafic, grâce au récepteur TMC.

TUNER RDS (RADIO DATA SYSTEM)

Le système RDS transmet des informations (numériques) complémentaires parallèlement aux émissions radio FM. Votre tuner RDS utilise ces informations pour plusieurs services :

- ▶ AF (Alternative Frequency) garantit que vous pouvez continuer à écouter vos radios préférées sans aucune interruption. Lorsque la fréquence est pratiquement hors de portée, le système passe automatiquement à la meilleure fréquence disponible (sans que vous ne vous en aperceviez).
- ▶ PI (Programme Identity) Seek recherche automatiquement une autre station de radio ayant la même programmation si le tuner ne parvient pas à trouver une station convenable ou si la réception devient mauvaise.
- ▶ TA (Traffic Announcement) vous permet de recevoir automatiquement des annonces routières, quelle que soit la source que vous écoutez. La lecture de la source écoutée à cet instant, quelle qu'elle soit, sera interrompue.
- ▶ PTY (Programme Type) vous permet de rechercher rapidement et facilement les stations de radio diffusant des émissions sur un thème précis, tel que l'actualité, la météo, la pop, le rock, etc.

SORTIES PRÉAMPLI RCA

Les sorties préampli vous permettent de développer votre système audio en toute simplicité. Selon que votre station est équipée de 1, 2 ou 3 sorties de préampli RCA, vous pouvez personnaliser votre système audio avec des amplificateurs distincts pour les haut-parleurs avant et arrière et/ou un subwoofer. Grâce à la flexibilité totale des sorties préampli, vous pourrez créer exactement le son que vous désirez.

COMMANDE ROTATIVE

Vous pouvez contrôler toutes les fonctions de l'autoradio avec une commande rotative unique. La commande rotative fonctionne comme un joystick, vous donnant un contrôle instantané de la centrale multimédia. Elle peut être tournée à gauche ou à droite, poussée vers le haut, vers le bas, ou enfoncée pour naviguer en mode joystick parmi les différentes stations de radio ou pour accéder aux dossiers et aux fichiers.

EMPLACEMENT POUR CARTE MÉMOIRE SD

Les autoradios équipés d'un emplacement pour carte SD permettent la lecture de fichiers audio et, en fonction du modèle, de fichiers vidéo à partir de ce type de carte.

SONIC CENTER CONTROL

Cette fonction audio avancée vous permet de positionner l'emplacement d'écoute idéal (le centre sonore), en un point précis de votre véhicule. Il vous suffit de sélectionner un endroit, et le système règle automatiquement la synchronisation des haut-parleurs concernés sur votre sélection. Le résultat : une expérience audio optimale, en toutes les occasions.

RÉGLAGE DE NIVEAU DE SOURCE

Le réglage du niveau de la source (SLA) vous permet de régler indépendamment le rapport de volume de toutes les sources de l'autoradio (en se basant sur le niveau de volume en FM comme référence) et de faire en sorte que le volume initial entre toutes les sources soit toujours le même.

ENTRÉE DE TÉLÉCOMMANDE AU VOLANT

Les utilisateurs dont la voiture est équipée d'une télécommande au volant peuvent connecter leur autoradio et tout commander depuis cette dernière*. L'autoradio peut être relié directement par câble à la télécommande de la voiture via la mini-fiche d'entrée située sur l'arrière à l'aide d'un adaptateur de télécommande constructeur en option. Cette fonctionnalité simple, pratique et sûre permet de garder les deux mains sur le volant.

* Trouvez l'adaptateur qui convient à votre voiture sur le site www.pioneer.fr, www.pioneer.be ou www.pioneer.ch

ÉCRAN TACTILE

Toutes les autoradios vidéo 2010 sont équipées d'un écran tactile QVGA qui vous donne le contrôle de l'ensemble du système de divertissement multimédia. D'un format conséquent, lumineux, ces écrans offrent une excellente vue de l'ensemble des fonctions des sources AV et de l'autoradio et un contrôle intuitif de tout le système. Une sélection de différents styles en arrière-plan est disponible et vous pouvez utiliser vos propres images en fonds d'écran. Ces écrans sont également parfaitement adaptés pour l'affichage de vos films et diaporamas photos.

ENTRÉES/SORTIES VIDÉO

Les entrées et les sorties vidéo vous permettent de connecter toute une série de sources AV (caméscopes ou consoles de jeu) à votre autoradio.

LE MONDE DE PIONEER

Nous ne nous contentons pas de créer des produits pour vous divertir. Nous voulons vous émouvoir, vous inspirer et vous donner la liberté d'être vous-même. Chaque aspect de la planification, de la conception et de la construction de vos produits est réalisé pour vous. Tout est question de choix. Qu'il s'agisse d'expérimenter la qualité cinéma dans votre salon, d'avoir la possibilité de bénéficier du multimédia dans votre voiture ou tout simplement d'être en mesure de profiter de vos appareils portables, comme un iPod, des supports USB et SD lorsque ça vous convient, tout est possible avec le style Pioneer. Donc, quoi que vous fassiez, où que vous alliez et quel que soit le moyen que vous empruntez, nous vous aidons à vivre pleinement votre vie.

EXPÉRIMENTEZ À TOUS LES NIVEAUX

À LA MAISON

Si vous recherchez la meilleure expérience audiovisuelle chez vous, n'allez pas plus loin. Pioneer est par tradition la référence en matière de produits audiovisuels domestiques. Notre objectif est de vous garantir une expérience exceptionnelle en permanence. C'est la philosophie à la base de tous les produits que nous concevons et produisons. Donc, quel que soit le produit que vous choisissez, que ce soit pour votre musique ou vos vidéos, vous pouvez être sûr que vous connaîtrez l'expérience ultime.

SC-LX90
Amplificateur haute définition SUSANO



BDP-LX91
Lecteur de disques Blu-ray BD-Live référence

EN VOITURE

Ce n'est pas parce que vous êtes en déplacement que vous devez sacrifier vos loisirs. Notre gamme de produits embarqués vous permet de profiter au mieux de chacun de vos trajets (navigation précise aux composants audio de qualité supérieure, solutions les plus simples pour lire vos sources portables dans votre voiture). Il existe des produits pour tous les besoins et tous les goûts, quel que soit votre véhicule ou le conducteur que vous êtes. Soyez prêt pour une nouvelle vie sur la route.

MVH-8200
Autoradio iPod



AVIC-F20BT
Système de navigation AV DVD

OÙ VOUS VOULEZ

La musique, c'est très personnel. C'est pour cette raison que vous devriez pouvoir en profiter où et comme vous le voulez. Nous pensons que les produits destinés à lire de la musique doivent s'adapter à votre style et pas le contraire. Prenez par exemple nos tous nouveaux systèmes de haut-parleurs iPod. Maintenant, vous avez la possibilité de profiter de votre musique iPod où que vous vous trouviez dans votre maison, sans avoir à porter vos écouteurs. Branchez simplement votre iPod dans votre station, et sélectionnez les pistes. Il s'agit d'un excellent moyen de partager votre musique avec des amis. Pour ceux qui aiment écouter leur musique en direct, notre gamme de casques peuvent s'adapter à tous les goûts musicaux, à votre style de vie et à la mode. Si vous préférez être à la pointe, avec l'équipement DJ de Pioneer, vous aurez toujours le dernier mot quand il s'agit de performances. Choix incontournable pour les discothèques ou les chambres des DJ, ces produits sont conçus pour rester en phase avec le travail des DJ en constante évolution et révolutionner en permanence la scène de DJ.

CDJ-2000
Station DJ numérique de niveau professionnel



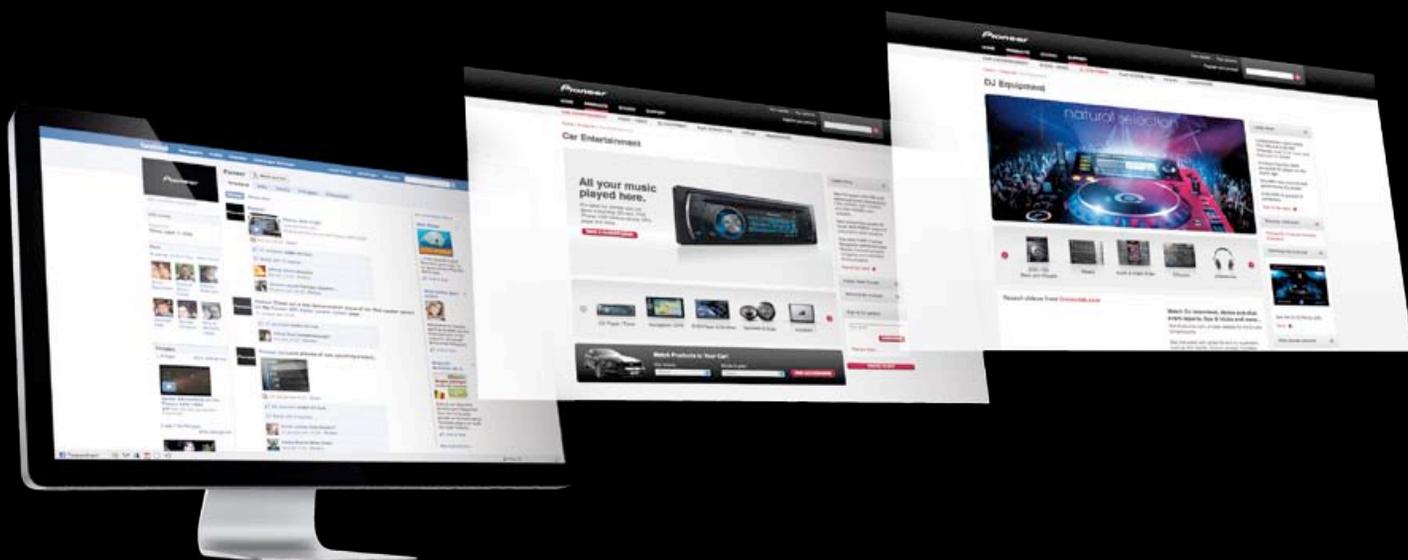
SE-MJ51
Casque audio pliable Street Move



XW-NAS5-S
Système de haut-parleur iPod

PIONEER EN LIGNE

Connectez vous et découvrez le monde Pioneer. Visitez notre site Web et apprenez tout ce que vous devez savoir sur nos produits, lisez les dernières nouvelles, procurez-vous les mises à jour et suivez le Team Pioneer dans ses compétitions en Europe. Vous pouvez aussi nous rejoindre sur facebook et voir nos activités, rencontrer d'autres fans Pioneer et nous dire ce que vous pensez de nos produits. Et ce n'est qu'un début ! Venez nous voir !



LES MEILLEURES INFORMATIONS

Le site Web Pioneer offre des informations extensives sur tous les produits de notre gamme. Familiarisez-vous avec toutes les caractéristiques de nos produits, renseignez-vous sur nos technologies exclusives et regardez et téléchargez des images de haute qualité. Concernant nos systèmes NavGate, vous pouvez choisir les modèles qui s'adaptent le mieux à votre voiture. Entrez simplement la marque, le modèle et l'année de votre voiture et vous serez directement orienté vers les produits qui vous conviennent le mieux.

ACTUALITÉ

Tenez-vous informé de ce qui se passe dans le monde de Pioneer. Vous aurez non seulement accès aux dernières nouvelles de Pioneer en ligne, mais vous pourrez les recevoir directement sur votre ordinateur en téléchargeant notre RSS Newsfeed. Vous pouvez également vous inscrire et recevoir des messages électroniques contenant nos dernières informations et offres spéciales. Le site Web Pioneer est également l'endroit où vous pouvez télécharger les brochures, manuels et logiciels produits les plus récents, ainsi que les mises à jour de micrologiciel pour votre équipement Pioneer.



DÉCOUVREZ LE MONDE DE PIONEER :

Pioneer

WWW.PIONEER.FR - WWW.PIONEER.BE - WWW.PIONEER.CH

facebook

WWW.FACEBOOK.COM/PIONEER.ELECTRONICS

You Tube

WWW.YOUTUBE.COM/PIONEEREUROPE

DÉCOUVREZ-EN PLUS, À L'ADRESSE WWW.PIONEER.FR - WWW.PIONEER.CH

Pour plus d'informations concernant la politique environnementale de Pioneer, visitez notre site web, à l'adresse www.pioneer.eu/environment

FRANCE:

PIONEER FRANCE S.A.
6, Avenue du Marais
95816 Argenteuil Cedex
Tél.: +33 (0)1 39 96 60 00
Fax: +33 (0)1 39 96 60 06
e-mail: contact@pioneer.fr
Service consommateurs: 0 969 368 050

SUISSE:

SACOM SA
Erlenstrasse 27
CH-2555 Brügg
Tél.: +41 (0)32 366 85 85
Fax: +41 (0)32 366 85 86
e-mail: mail@sacom.ch
Service: support@sacom.ch

ANDORRE:

RACEL S.A
Les Boigues S/N
Les Escaldes Principat d'Andorra
Tél.: +376 810 881
Fax: +376 810 882
e-mail: serveitechnic@racel.ad
www.racel.ad

TUNISIE:

WORLD TECHNOLOGY ACCESS
74 Rue 8600 ZI La Charguia
2035 Tunis - Carthage
Tél.: +216 71 894 770 / +216 71 770 780
Fax: +216 71 799 986
e-mail: k.boussetta@planet.tn
e-mail: k.bennasr@planet.tn

DISTRIBUTEUR EN MAROC:

PIONEER ELECTRONICS IBÉRICA SA
Av. Salvatella, 122
Poligono Can Salvatella
08210 Barberà del Vallès (Barcelona)
Tél.: +34 93 739 99 00
Fax: +34 93 729 54 73
e-mail: pioneer@pioneer.es

PUBLICATION DE :

PIONEER EUROPE N.V. - HAVEN 1087, KEETBERGLAAN 1

B-9120 MELSELE, TÉL.: +32 (0)3 570 05 11

COPYRIGHT 2010, PIONEER EUROPE N.V. - TOUS DROITS RÉSERVÉS

Windows Media et le logo Windows sont des marques commerciales ou déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. iPod est une marque déposée d'Apple, Inc., enregistrée aux États-Unis et dans d'autres pays. La mention « Made for iPod » signifie que l'accessoire électronique a été spécialement conçu pour se connecter à un iPod et que le concepteur certifie qu'il répond aux normes de performance d'Apple. Apple n'est responsable ni du fonctionnement de cet appareil ni de sa conformité avec les normes réglementaires et de sécurité. Les appareils iPod ne sont pas commercialisés par Pioneer. iPhone est une marque commerciale d'Apple, Inc. La mention « Works with iPhone » (fonctionne avec iPhone) signifie que l'accessoire électronique a été spécialement conçu pour iPhone et est certifié par le concepteur comme répondant aux normes de performance d'Apple. ICEpower™ est une marque déposée de Bang & Olufsen ICEpower a/s. DuPont et/ou DU PONT-TORAY CO., LTD. produisent des fibres composites KEVLAR®. DuPont™ et KEVLAR® sont des marques commerciales et des marques déposées de DuPont ou de ses filiales et sont utilisées sous licence par Pioneer. SD Logo est une marque commerciale. La marque et le logo Bluetooth sont détenus par Bluetooth SIG, Inc., et toute utilisation de ces marques par Pioneer s'effectue sous licence. Les marques commerciales Parrot figurant dans ce document sont la propriété exclusive de Parrot S.A. DivX et les logos associés sont des marques commerciales de DivX, Inc. et sont utilisées sous licence. « DTS » et « DTS Digital Out » sont des marques commerciales de Digital Theater Systems, Inc. « Dolby », « Dolby Digital » et le symbole « double D » sont des marques déposées de Dolby Laboratories. D'autres marques commerciales et appellations commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Matériel d'enregistrement et copyright : le matériel d'enregistrement ne doit être utilisé qu'à des fins de copie légale. Vous êtes invité à vérifier attentivement la définition d'une copie légale dans le pays dans lequel vous faites une copie. La copie de matériel protégé par les droits d'auteur, tels que films ou musique, n'est pas légale, sauf autorisation résultant d'une exemption légale ou consentie par les détenteurs des droits.

Les fonctions et les caractéristiques des produits décrits ou figurant dans cette brochure sont justes au moment de la mise sous presse mais peuvent être modifiés en cas de changement dans la production. Cette brochure peut contenir des erreurs typographiques et les couleurs des produits figurant dedans peuvent être légèrement déviés de la réalité. Consultez votre revendeur Pioneer pour vous assurer que les fonctions et les caractéristiques réelles correspondent à vos exigences. Ce catalogue peut contenir des références à des produits qui ne sont et ne seront peut-être pas disponibles dans votre pays.

VOTRE REVENDEUR LOCAL PIONEER :

