

Pioneer

Mode d'emploi

Ampli-tuner stéréo

SX-20_{DAB-K}

SX-20_{DAB-S}

Information à destination des utilisateurs sur la collecte et l'élimination des équipements et batteries usagés

(Marquage pour les équipements)



Ces symboles qui figurent sur les produits, les emballages et/ou les documents d'accompagnement signifient que les équipements électriques et électroniques et batteries usagés ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers et font l'objet d'une collecte sélective.

Pour assurer l'enlèvement et le traitement appropriés des produits et batteries usagés, merci de les retourner dans les points de collecte sélective habilités conformément à la législation locale en vigueur.

(Exemples de marquage pour les batteries)



En respectant les circuits de collecte sélective mis en place pour ces produits, vous contribuerez à économiser des ressources précieuses et à prévenir les impacts négatifs éventuels sur la santé humaine et l'environnement qui pourraient résulter d'une mauvaise gestion des déchets.

Pour plus d'information sur la collecte et le traitement des produits et batteries usagés, veuillez contacter votre municipalité, votre service de gestion des déchets ou le point de vente chez qui vous avez acheté ces produits.



Pb

Ces symboles ne sont valables que dans les pays de l'Union Européenne.

Pour les pays n'appartenant pas à l'Union Européenne :

Si vous souhaitez jeter ces articles, veuillez contacter les autorités ou revendeurs locaux pour connaître les méthodes d'élimination appropriées.

K058a_A1_Fr

ATTENTION

POUR ÉVITER TOUT RISQUE D'ÉLECTROCUTION, NE PAS ENLEVER LE COUVERCLE (NI LE PANNEAU ARRIÈRE). AUCUNE PIÈCE RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR NE SE TROUVE À L'INTÉRIEUR. CONFIER TOUT ENTRETIEN À UN PERSONNEL QUALIFIÉ UNIQUEMENT.

D3-4-2-1-1_B1_Fr

AVERTISSEMENT

Cet appareil n'est pas étanche. Pour éviter les risques d'incendie et de décharge électrique, ne placez près de lui un récipient rempli d'eau, tel qu'un vase ou un pot de fleurs, et ne l'exposez pas à des gouttes d'eau, des éclaboussures, de la pluie ou de l'humidité.

D3-4-2-1-3_A1_Fr

AVERTISSEMENT

Pour éviter les risques d'incendie, ne placez aucune flamme nue (telle qu'une bougie allumée) sur l'appareil.

D3-4-2-1-7a_A1_Fr

Milieu de fonctionnement

Température et humidité du milieu de fonctionnement : De +5 °C à +35 °C (de +41 °F à +95 °F) ; Humidité relative inférieure à 85 % (orifices de ventilation non obstrués)

N'installez pas l'appareil dans un endroit mal ventilé ou un lieu soumis à une forte humidité ou en plein soleil (ou à une forte lumière artificielle).

D3-4-2-1-7c*_A1_Fr

AVERTISSEMENT

Gardez les pièces de petite taille hors de la portée des bébés et des enfants. En cas d'ingestion accidentelle, veuillez contacter immédiatement un médecin.

D41-6-4_A1_Fr

PRÉCAUTION DE VENTILATION

Lors de l'installation de l'appareil, veillez à laisser un espace suffisant autour de ses parois de manière à améliorer la dissipation de chaleur (au moins 40 cm sur le dessus, 10 cm à l'arrière et 20 cm de chaque côté).

AVERTISSEMENT

Les fentes et ouvertures du coffret sont prévues pour la ventilation, pour assurer un fonctionnement stable de l'appareil et pour éviter sa surchauffe. Pour éviter les risques d'incendie, ne bouchez jamais les ouvertures et ne les recouvrez pas d'objets, tels que journaux, nappes ou rideaux, et n'utilisez pas l'appareil posé sur un tapis épais ou un lit.

D3-4-2-1-7b*_A1_Fr



NOTE IMPORTANTE SUR LE CÂBLE D'ALIMENTATION

Tenir le câble d'alimentation par la fiche. Ne pas débrancher la prise en tirant sur le câble et ne pas toucher le câble avec les mains mouillées. Cela risque de provoquer un court-circuit ou un choc électrique. Ne pas poser l'appareil ou un meuble sur le câble. Ne pas pincer le câble. Ne pas faire de noeud avec le câble ou l'attacher à d'autres câbles. Les câbles d'alimentation doivent être posés de façon à ne pas être écrasés. Un câble abîmé peut provoquer un risque d'incendie ou un choc électrique. Vérifier le câble d'alimentation de temps en temps. Contacter le service après-vente PIONEER le plus proche ou le revendeur pour un remplacement.

S002*_A1_Fr

ATTENTION

L'interrupteur ϕ /I **STANDBY/ON** de cet appareil ne coupe pas complètement celui-ci de sa prise secteur. Comme le cordon d'alimentation fait office de dispositif de déconnexion du secteur, il devra être débranché au niveau de la prise secteur pour que l'appareil soit complètement hors tension. Par conséquent, veillez à installer l'appareil de telle manière que son cordon d'alimentation puisse être facilement débranché de la prise secteur en cas d'accident. Pour éviter tout risque d'incendie, le cordon d'alimentation sera débranché au niveau de la prise secteur si vous prévoyez une période prolongée de non utilisation (par exemple avant un départ en vacances).

D3-4-2-2-2a*_A1_Fr

Ce produit est destiné à une utilisation domestique générale. Toute panne due à une utilisation autre qu'à des fins privées (comme une utilisation à des fins commerciales dans un restaurant, dans un autocar ou sur un bateau) et qui nécessite une réparation sera aux frais du client, même pendant la période de garantie.

K041_A1_Fr

Nous vous remercions pour cet achat d'un produit Pioneer.

Nous vous demandons de lire soigneusement ce mode d'emploi ; vous serez ainsi à même de faire fonctionner l'appareil correctement.

Table des matières

01 Préparatifs

Contenu de la boîte	4
Chargement des piles dans la télécommande	4
Installation de l'ampli-tuner	4

02 Raccordement

Raccordements des câbles	5
Connexion des câbles d'enceinte	5
Connecter les antennes	6
Branchement	6

03 Commandes et afficheur

Panneau arrière	7
Panneau avant	7
Télécommande	8

04 Fonctionnement

Lecture	9
Réalisation d'un enregistrement audio	9
Écoute de la radio FM	10
Introduction au RDS	11
Écoute de la radio DAB	11
Sélection de DAB	11
Réglages du son	12
Activation des enceintes souhaitées	13
Pour régler un statut de veille automatique (fonction de mise hors tension automatique)	13
Pour restaurer tous les réglages sur les valeurs par défaut	13

05 Informations supplémentaires

Guide de dépannage	14
Nettoyage de l'unité	14
Spécifications	15

Chapitre 1: Préparatifs

Contenu de la boîte

Veillez confirmer que les accessoires suivants sont présents dans la boîte quand vous l'ouvrez.

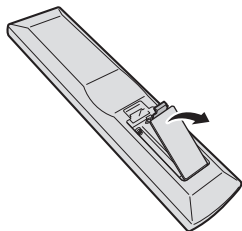
- Télécommande
- Piles sèches AAA/IEC R03 x2
- Antenne filaire FM/DAB
- Cordon d'alimentation
- Carte de garantie
- Guide rapide
- Brochure de sécurité
- Ce mode d'emploi (CD-ROM)

Remarque

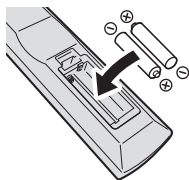
- Les illustrations des instructions opérationnelles peuvent avoir été modifiées ou simplifiées dans le but de clarification et en conséquence peuvent différer de l'apparence actuelle du produit.
- Les illustrations utilisées ici représentent principalement le modèle SX-20DAB-S (Argent).

Chargement des piles dans la télécommande

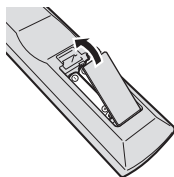
1 Ouvrez le couvercle arrière.



2 Placez les piles neuves, en faisant correspondre la polarité à celle du boîtier.



3 Fermez le couvercle arrière.



Les piles incluses avec l'unité ont été fournies pour permettre de contrôler le fonctionnement du produit et ne dureront pas longtemps. Nous recommandons d'utiliser des piles alcalines disposant d'une durée de vie plus longue.

AVERTISSEMENT

- N'utilisez ni ne conservez les piles sous la lumière directe du soleil ou dans un endroit excessivement chaud, comme une voiture ou à proximité d'un appareil de chauffage. Les piles risqueraient de fuir, de surchauffer, d'exploser ou de s'enflammer. Leur durée de vie ou leur performance pourrait également être réduite.

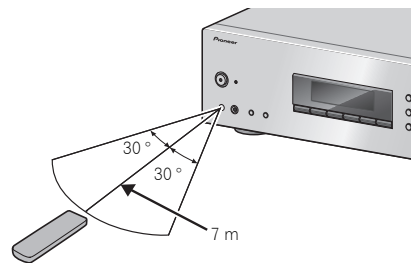
ATTENTION

Toute utilisation incorrecte des piles peut entraîner des accidents, par exemple une fuite ou une explosion. Respectez les précautions suivantes :

- Lorsque vous placez les piles, prenez soin de ne pas endommager les ressorts des bornes des piles ⊖. Ceci peut entraîner la fuite ou la surchauffe des piles.
- Ne pas utiliser de piles autres que celles qui sont indiquées. Ne pas utiliser non plus une pile neuve avec une pile usée.
- Lorsque vous installez les piles dans la télécommande, orientez-les batteries dans la bonne direction en respectant la polarité (+ et ⊖).
- Ne pas chauffer, ni démonter, ni ne jeter les piles dans le feu ou l'eau.
- La tension des piles peut différer l'une de l'autre et cela même si leur type et forme sont identiques. Utiliser ensemble uniquement des piles du même type.
- Pour éviter que les piles ne fuient, enlever les piles lorsque le produit n'est pas censé être utilisé pendant une période prolongée (à savoir 1 mois ou plus). Si les piles ont fuit, nettoyer soigneusement l'intérieur du compartiment et placer ensuite les piles. Si une pile fuit et que du liquide entre en contact avec votre peau, nettoyer à grande quantité d'eau.
- Lorsque vous jetez des piles usées, veuillez vous conformer aux normes gouvernementales ou à la réglementation des institutions publiques environnementales en vigueur dans votre pays ou région.

Utilisation de la télécommande

La télécommande a une portée d'environ 7 mètres avec un angle de 30° par rapport au capteur de télécommande.



Gardez à l'esprit ce qui suit lorsque vous utilisez la télécommande :

- Assurez-vous de l'absence d'obstacles entre la télécommande et le capteur de l'appareil.
- La télécommande risque de ne pas fonctionner correctement si la lumière du soleil ou une lampe fluorescente puissante éclaire le capteur de l'appareil.

- Les télécommandes de différents appareils peuvent interférer entre elles. Evitez d'utiliser des télécommandes commandant d'autres équipements situés à proximité de cet appareil.
- Remplacez les piles lorsque vous constatez une diminution de la portée de fonctionnement de la télécommande.

Installation de l'ampli-tuner

Lors de l'installation de l'appareil, assurez-vous que ce dernier est posé sur une surface plane et stable.

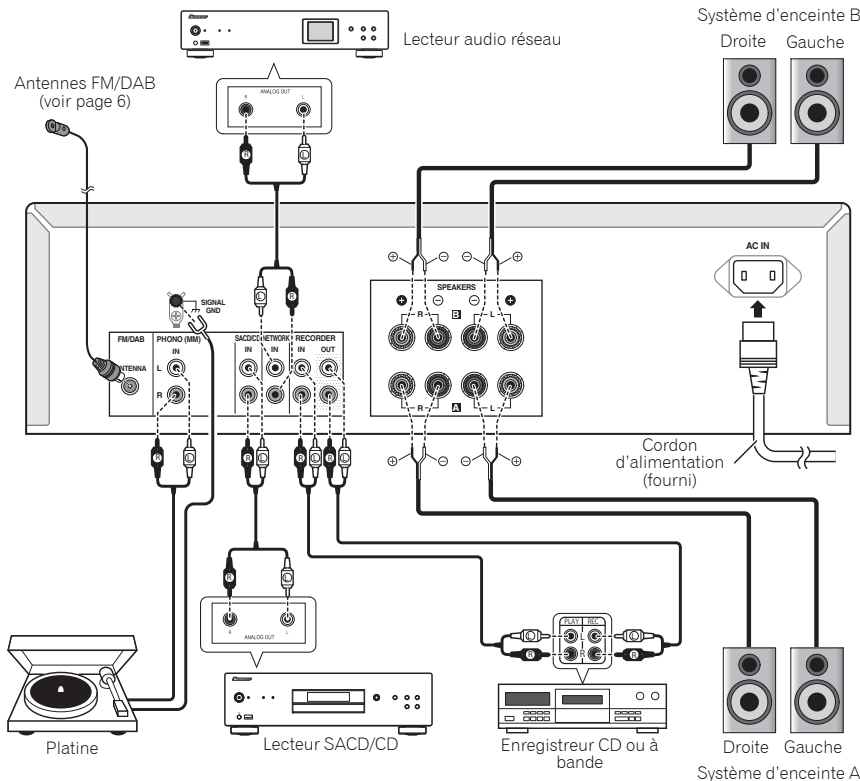
- N'installez pas l'appareil dans les endroits suivants :
 - sur un téléviseur couleur (les images à l'écran pourraient être déformées)
 - à proximité d'une platine à cassettes (ou d'un appareil qui produit un champ magnétique). Le son pourrait s'en trouver affecté.
 - à la lumière directe du soleil
 - à l'humidité
 - à des températures extrêmes
 - en présence de vibrations ou autres mouvements
 - à la poussière
 - à la fumée ou aux émanations grasses (cuisine par ex.)
- Ne pas installer l'unité sur un divan ou tout autre objet/matériau ayant des caractéristiques absorbantes sous risque d'affecter la qualité du son.

Chapitre 2: Raccordement

Raccordements des câbles

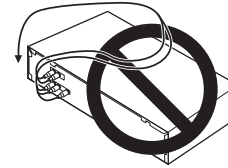
⚠ ATTENTION

- Avant d'effectuer ou de modifier les raccordements, mettez l'appareil hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur.
- Connectez le cordon d'alimentation après avoir effectué toutes les connexions entre les appareils.



📌 Important

- La borne **SIGNAL GND** est fournie pour réduire le bruit lors de la connexion de l'unité aux composants, tels que la platine analogique.
- Ne pas connecter les bornes **PHONO (MM)** à un autre composant qu'une platine ; ne pas connecter non plus une platine dotée d'un égalisateur intégré. Un son émis trop fort peut se produire, ce qui endommagerait les enceintes ou les autres appareils.
- Les bornes de l'unité **PHONO (MM)** ont été conçues pour être utilisées avec des platines dotées de cartouches de type MM (à aimant mobile). Ne pas utiliser les platines dotées de cartouches MC (à bobine mobile).
- Assurez-vous de ne pas plier les câbles par dessus cette unité (comme indiqué dans l'illustration). Si cela se produit, le champ magnétique produit par les transformateurs dans cette unité peut provoquer un ronflement des enceintes.



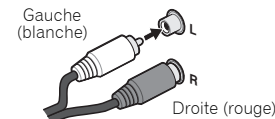
- Si votre platine dispose d'un fil de mise à la terre, fixez-le à la borne de terre de cet ampli-tuner.

📌 Remarque

- Lors de la connexion d'un enregistreur à bande, le bruit de fond peut être perçu, selon l'emplacement de l'installation. Ce bruit provient d'une fuite du transformateur de l'ampli-tuner. Dans ce cas, changez l'emplacement de l'installation ou éloignez davantage la platine de l'ampli-tuner.

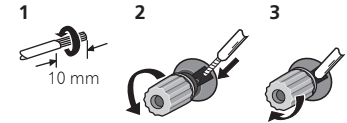
Raccordement des câbles audio

Connectez la fiche blanche à la prise gauche (L) et la fiche rouge à la prise droite (R). Assurez-vous de bien brancher les fiches dans les prises.



Connexion des câbles d'enceinte

- 1 Entortillez l'âme des câbles.
- 2 Desserrez l'écrou sur la borne **SPEAKERS** et introduisez le câble de l'enceinte dans le trou exposé dans la borne.
- 3 Resserrez l'écrou de la borne.

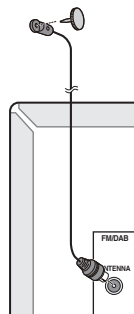


⚠ ATTENTION

- Lorsque vous utilisez **uniquement un jeu de bornes de l'enceinte (SPEAKERS A ou SPEAKERS B)**, l'enceinte utilisée doit disposer d'une impédance nominale entre 4Ω et 16Ω . Lorsque vous utilisez des jeux de bornes, les enceintes connectées doivent disposer d'une impédance nominale entre 8Ω et 16Ω . Pour de plus amples informations sur la valeur de l'impédance, consultez les instructions jointes aux enceintes.
- Vérifiez que les bornes positive et négative (+/-) sur l'ampli-tuner correspondent à celles des enceintes.
- Les bornes des haut-parleurs sont sous une **tension ACTIVE DANGEREUSE**. Pour éviter tout risque de décharge électrique lors du branchement et du débranchement des câbles d'enceinte, débranchez le cordon d'alimentation avant de toucher des parties non isolées.
- Assurez-vous que tous les fils dénudés d'enceinte sont entortillés ensemble et totalement introduits dans la borne de l'enceinte. Si l'un des fils dénudés entre en contact avec le panneau arrière, l'alimentation sera automatiquement coupée par mesure de sécurité.

Connecter les antennes

Raccordez l'antenne filaire FM/DAB comme indiqué ci-dessous. Pour améliorer la réception et la qualité sonore, raccordez les antennes externes (voir *Utilisation des antennes externes* ci-dessous).

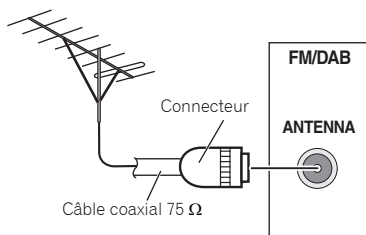


1 Raccordez l'antenne filaire FM/DAB à la prise d'antenne FM/DAB.

Pour de meilleurs résultats, déployez complètement l'antenne FM/DAB et fixez-la à un mur ou à un encadrement de porte. Ne la laissez pas pendre ou enroulée.

Utilisation des antennes externes

Utilisez un connecteur de type F (non fourni) pour raccorder une antenne FM/DAB externe.



Branchement

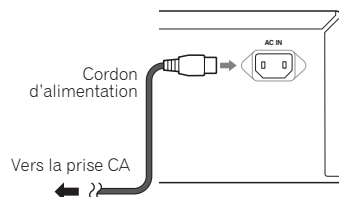
⚠ ATTENTION

- Ne pas utiliser de cordon d'alimentation autre que celui fourni avec cette unité.
- Ne pas utiliser le cordon d'alimentation fourni pour un usage que celui qui est décrit ci-dessous.

📌 Important

- Lorsque vous devez vous absenter ou quelle que soit la situation où l'unité ne sera pas utilisée pendant une longue durée, toujours déconnecter le cordon d'alimentation de ses prises. Les réglages internes sont toujours conservés et cela même si le cordon d'alimentation est déconnecté de sa prise pendant une longue période.
- Si le cordon d'alimentation doit être déconnecté, assurez-vous d'appuyer sur **⏻/I STANDBY/ON** sur le panneau avant de manière à désactiver l'amplificateur.

Après avoir effectué toutes les connexions, branchez l'unité dans une prise CA.



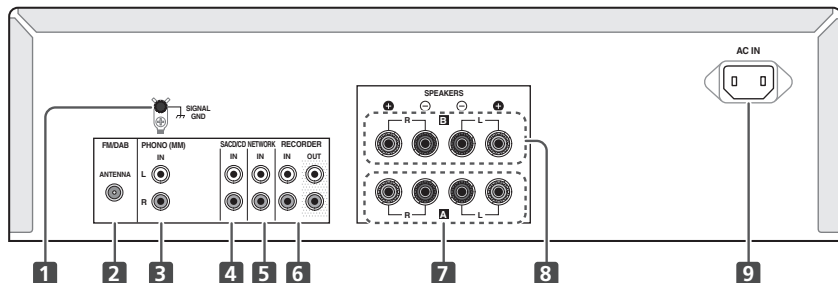
1 Branchez le cordon d'alimentation dans la prise AC IN située sur le panneau arrière de l'unité.

2 Branchez l'autre extrémité dans la prise CA.

Chapitre 3: Commandes et afficheur

Panneau arrière

Pour de plus amples informations sur les connexions, voir les pages 5-6.



1 SIGNAL GND (mise à la terre de la platine) borne

Cette borne de terre a été conçue pour réduire le bruit lorsqu'un tourne-disque est branché. Il ne s'agit pas d'une mise à la terre de sécurité.

2 ANTENNA borne

Pour connecter l'antenne filaire FM/DAB fournie.

3 PHONO (MM) IN bornes

4 SACD/CD IN bornes

5 NETWORK IN bornes

6 RECORDER IN/OUT bornes

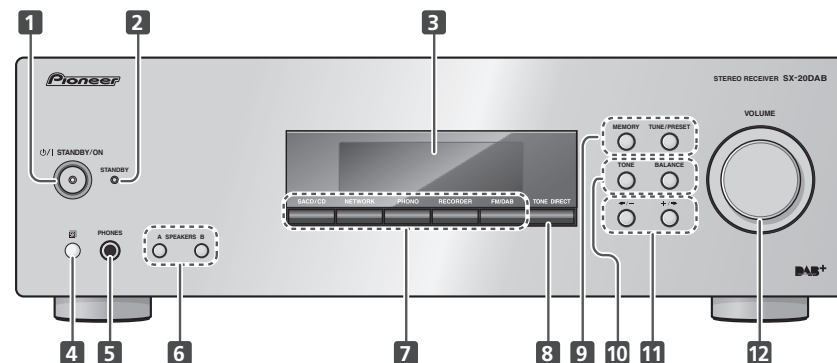
7 SPEAKERS A bornes

8 SPEAKERS B bornes

9 Prise AC IN

Connectez le cordon d'alimentation ici et à une prise murale CA.

Panneau avant



1 Touche O/I STANDBY/ON

Cette touche permet de mettre l'ampli-tuner sous/hors tension.

Lors de la mise sous tension, l'indicateur au centre de la touche s'allume en bleu.

2 STANDBY indicateur

Lorsque l'alimentation est en mode veille, l'indicateur s'allume en rouge.

3 Afficheur alphanumérique

Reportez-vous à *Afficheur* à la page 8.

4 Capteur de télécommande

Reçoit les signaux émis par la télécommande (page 4).

5 Prise PHONES

Utilisez pour connecter des écouteurs. Assurez-vous de désactiver les deux enceintes A et B.

6 Touches SPEAKERS A/B

Ces touches vous permettent de sélectionner plusieurs combinaisons d'enceintes de la manière suivante :

- Pour actionner les enceintes **A**, appuyez sur la touche **SPEAKERS A (SPEAKER:A)** apparaît).
- Pour actionner les enceintes **B**, appuyez sur la touche **SPEAKERS B (SPEAKER:B)** apparaît).
- Pour actionner les enceintes **A et B**, appuyez sur les touches **SPEAKERS A et B** dans l'ordre (**SPEAKER:AB** apparaît).
- Lorsque vous utilisez des écouteurs pour une écoute privée, appuyez sur ces touches pour désactiver les enceintes **A et B (SPEAKER:OFF)** apparaît et l'indicateur **H** (casque) s'allume).

7 Touches de fonction d'entrée

Permet de sélectionner la source d'entrée de cet ampli-tuner (page 9).

8 Touche TONE DIRECT

Permet de sélectionner le mode TONE DIRECT (page 13).

9 Touches de commande du syntoniseur MEMORY

– Permet de mémoriser les stations pré-réglées.

TUNE/PRESET – Permet de choisir le mode sélection ou le mode présélection.

10 Touches de commande du son

TONE – Lors du réglage de la tonalité (graves et aigus), elle permet de sélectionner le mode de tonalité souhaité.

- Chaque fois que vous appuyez sur cette touche, le mode de tonalité passe des graves aux aigus et vice-versa.

BALANCE – Lors du réglage de la balance du volume audio, elle permet d'entrer dans le mode de balance.

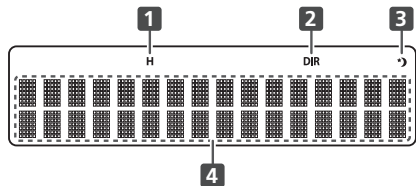
11 Touches \leftarrow /- et +/ \rightarrow

En mode sélection, elles permettent de trouver des fréquences radio. En mode présélection, elles permettent de choisir des stations pré-réglées. Ces boutons permettent aussi d'effectuer les réglages de tonalité et de balance (TONE, BALANCE) sur l'appareil.

12 Commandes du VOLUME

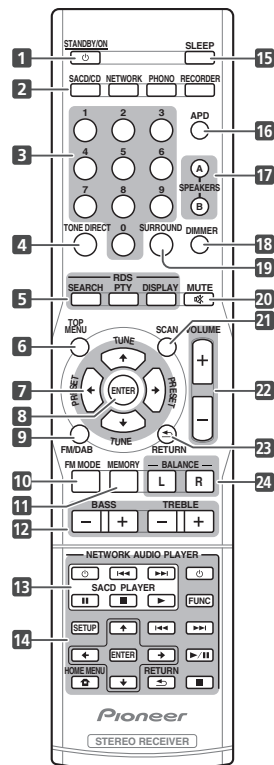
Utilisez pour régler le niveau du volume. (Permet également d'effectuer des réglages du volume sonore des écouteurs).

Afficheur



- 1 Indicateur H (casque)**
S'allume lorsque les deux enceintes **A** et **B** sont désactivées.
- 2 Indicateur DIR (Direct)**
S'allume lorsque le mode **TONE DIRECT** est activé.
- 3 Indicateur de veille (Sleep)**
S'allume lorsque l'ampli-tuner est en veille.
- 4 Afficheur alphanumérique**
Affiche diverses informations système.

Télécommande



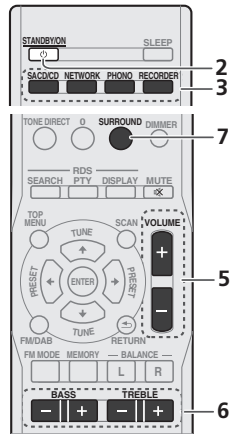
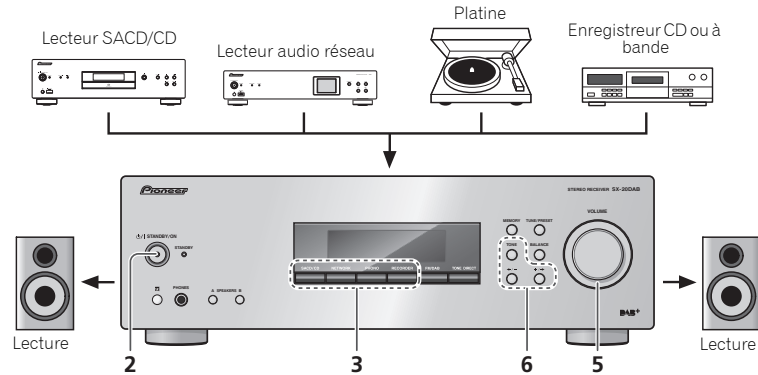
- 1 STANDBY/ON**
Cette touche permet d'allumer l'ampli-tuner et de le mettre en veille.
- 2 Touches de fonction d'entrée**
Appuyez sur l'une de ces touches pour sélectionner une source d'entrée. Elles sélectionnent le composant raccordé à l'entrée correspondante sur le panneau arrière.
- 3 Touches numériques (0 ~ 9)**
Permettent de sélectionner ou de mémoriser une présélection.

- 4 TONE DIRECT**
Permet de sélectionner le mode TONE DIRECT (page 13).
- 5 Touches de commande RDS**
SEARCH – Permet de sélectionner le mode de recherche (page 11).
PTY – Permet de rechercher des types de programme RDS (page 11).
DISPLAY – Permet d'afficher les informations RDS (page 11).
- 6 TOP MENU**
Appuyez sur cette touche pour afficher le menu de réglage DAB (page 11).
- 7**
Utilisez ces touches pour sélectionner les réglages du système et pour changer de mode.
TUNE – Ces touches permettent de trouver les fréquences radio (page 10).
PRESET – Ces touches permettent de sélectionner les stations de radio pré-réglées (page 10).
- 8 ENTER**
Appuyez sur cette touche pour confirmer vos actions.
- 9 FM/DAB**
Permet de permuter la radio entre FM et DAB (page 10, 11).
- 10 FM MODE**
Permet de sélectionner le mode FM souhaité (stéréo ou mono) (page 10).
- 11 MEMORY**
Permet de mémoriser les stations pré-réglées (page 10).
- 12 Touches de commande de la tonalité**
BASS +/- – Permet de régler les graves (page 12).
TREBLE +/- – Permet de régler les aigus (page 12).
- 13 Boutons de commande du SACD PLAYER**
Permet de contrôler le lecteur SACD/CD Pioneer.
- 14 Boutons de commande du NETWORK AUDIO PLAYER**
Permet de contrôler le lecteur Pioneer audio en réseau.
- 15 SLEEP**
Permet de modifier la minuterie plaçant l'ampli-tuner en veille (10 min – 20 min – 30 min – 60 min – 90 min – Off). Vous pouvez consulter le temps de veille restant à tout moment en appuyant une fois sur **SLEEP**.
- 16 APD**
Permet de modifier le réglage de la fonction de mise hors tension automatique (page 13).
- 17 Touches SPEAKERS A/B**
Ces touches vous permettent de sélectionner plusieurs combinaisons d'enceintes de la manière suivante :
 - Pour actionner les enceintes **A**, appuyez sur la touche **SPEAKERS A (SPEAKER:A)** apparaît).
 - Pour actionner les enceintes **B**, appuyez sur la touche **SPEAKERS B (SPEAKER:B)** apparaît).
 - Pour actionner les enceintes **A** et **B**, appuyez sur les touches **SPEAKERS A** et **B** dans l'ordre (**SPEAKER:AB** apparaît).
 - Lorsque vous utilisez des écouteurs pour une écoute privée, appuyez sur ces touches pour désactiver les enceintes **A** et **B** (**SPEAKER:OFF** apparaît et l'indicateur **H** s'allume).
- 18 DIMMER**
Permet d'obscurcir ou d'éclaircir l'affichage. Vous pouvez commander la luminosité en quatre étapes.
- 19 SURROUND**
Permet de sélectionner les options de son surround (page 13).
- 20 MUTE**
Permet de couper/restaurer le son.
- 21 SCAN**
Cette touche est utilisée pour exécuter les opérations suivantes.
 - FM: Permet de rechercher les stations dans la séquence pré-réglée (page 10).
 - DAB : sélectionner une station parmi les stations DAB qui peuvent être reçues (DAB SCAN) (page 11).
- 22 VOLUME +/-**
Permet de régler le volume d'écoute.
- 23 RETURN**
Appuyez sur cette touche pour sortir de l'écran de menu actuel.
- 24 BALANCE**
Pour régler la balance de volume (page 12).

Chapitre 4: Fonctionnement

Lecture

- Pour écouter les émissions FM, voir page 10.
- Pour écouter des stations de radio DAB, voir page 11.



- 1 Mettez sous tension le composant de lecture.
- 2 Mettez l'unité sous tension. Appuyez sur le bouton **⏻/I STANDBY/ON** du panneau avant.
 - Si l'unité est en mode de veille, appuyez sur le bouton de la télécommande **⏻ STANDBY/ON**.
- 3 Sélectionnez la source que vous souhaitez lire. Sélectionnez le composant de lecture.
 - Lorsque vous utilisez la télécommande, la touche de fonction d'entrée peut être utilisée pour la sélection du composant.
- 4 Débutez la lecture du composant que vous avez sélectionné dans l'étape 1.
- 5 Réglez le volume de la lecture avec la commande **VOLUME**.
- 6 Ajustez la tonalité à votre convenance à l'aide des commandes **TONE (BASS et TREBLE)**.
- 7 Sélectionnez le mode surround que vous souhaitez.

Réglage de la puissance sur la mise en veille

1 Appuyez sur le bouton **⏻ STANDBY/ON** de la télécommande.

La prochaine fois que vous remettez sous tension, appuyez sur le bouton **⏻ STANDBY/ON** de la télécommande.

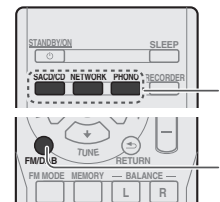
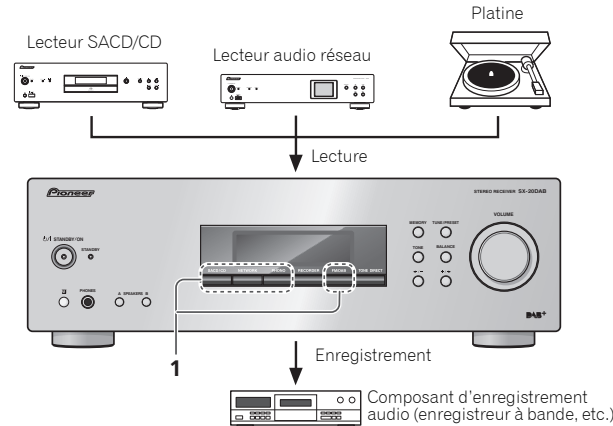
- Si vous appuyez sur le bouton **⏻/I STANDBY/ON** du panneau avant, l'appareil se met hors tension. Dans ce cas, si l'alimentation est coupée, vous ne pourrez pas remettre sous tension en appuyant sur le bouton de la télécommande **⏻ STANDBY/ON**. Pour remettre sous tension, appuyez sur le bouton **⏻/I STANDBY/ON**.

Remarque

- Si le cordon de l'alimentation n'est pas branché lorsque l'unité est en mode de veille, l'unité s'éteindra. Toutefois lorsque le cordon est rebranché, l'unité ne se remettra pas automatiquement en marche. Après avoir rebranché le cordon d'alimentation, appuyez sur le bouton **⏻ STANDBY/ON** de la télécommande pour remettre l'appareil sous tension.

Réalisation d'un enregistrement audio

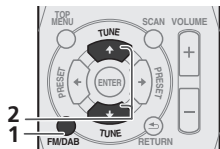
Vous pouvez faire un enregistrement audio à partir de n'importe quelle source audio raccordée à l'ampli-tuner.



- 1 Sélectionnez la source que vous souhaitez enregistrer.
- 2 Commencez l'enregistrement, puis commencez la lecture du composant source.

Écoute de la radio FM

Les étapes suivantes décrivent la façon de régler les bandes FM à l'aide de la recherche automatique (search) et des fonctions de réglage manuel (step). Une fois que vous avez sélectionné une station, vous pouvez mémoriser sa fréquence pour favoriser son rappel—pour plus d'informations à ce propos, voir *Enregistrement des stations pré-réglées* ci-dessous.



1 Appuyez à plusieurs reprises sur la touche FM/DAB pour sélectionner la bande FM.

2 Réglez une station.

Vous disposez de trois moyens pour régler une station :

❖ Réglage automatique

Pour rechercher des stations dans la bande actuellement sélectionnée, maintenez appuyée la touche \uparrow/\downarrow pendant environ 0,5 secondes. L'ampli-tuner commencera à rechercher la station suivante et s'arrêtera dès qu'il en aura trouvée une. Renouvelez cette opération pour rechercher d'autres stations.

❖ Sélection manuelle

Pour changer de fréquence étape par étape, appuyez sur \uparrow/\downarrow .

❖ Réglage à grande vitesse

Maintenez appuyée la touche \uparrow/\downarrow pour une sélection à grande vitesse.

\uparrow – S'allume lors de la réception d'une émission radio normale.

\downarrow – S'allume lors de la réception d'une émission FM stéréo en mode stéréo automatique.

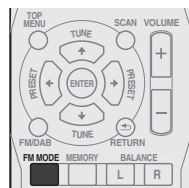
Remarque

- Vous pouvez également utiliser les commandes du panneau avant. Appuyez sur la touche TUNE/PRESET pour accéder au mode de recherche (tuning), puis utilisez les touches $\leftarrow/-$ ou $+/\rightarrow$ pour sélectionner une station mémorisée.

Amélioration du son FM

Si le voyant \uparrow ou \downarrow ne s'allume pas lors du réglage d'une station FM à cause d'un signal faible, réglez le récepteur sur le mode de réception mono.

- Ceci devrait vous permettre d'obtenir une qualité sonore acceptable.

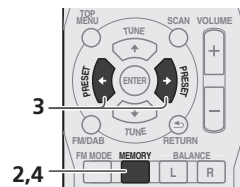


1 Appuyez sur FM MODE pour sélectionner "FM MONO".

Enregistrement des stations pré-réglées

Si vous écoutez souvent une station en particulier, il est utile de la mémoriser sur l'ampli-tuner afin faciliter son rappel lorsque vous le souhaitez. Cela évite d'avoir à la rechercher manuellement à chaque fois. Cette unité peut mémoriser jusqu'à 30 stations.

- Les stations radio sont mémorisées en mode stéréo.



1 Sélectionnez la station à mémoriser.

Pour plus d'informations à ce propos, voir *Écoute de la radio FM* ci-dessus.

2 Appuyez sur MEMORY.

L'affichage de la station pré-réglée clignote.

3 Appuyez sur \leftarrow/\rightarrow dans les 5 secondes pour sélectionner la station pré-réglée souhaitée.

Vous pouvez également utiliser les touches numériques.

Exemples :

Pour "2" : Appuyez sur "2".

Pour "17" : Appuyez sur "1", puis sur "7" dans les 2 secondes.

Pour "30" : Appuyez sur "0".

- Une fréquence mémorisée est effacée de la mémoire lorsque vous en mémorisez une autre à sa place.
- Si l'affichage de la station pré-réglée cesse de clignoter, recommencez à partir de l'étape 2 précédente.

4 Appuyez sur MEMORY.

L'affichage de la station pré-réglée cesse de clignoter et l'ampli-tuner mémorise la station.

Écoute de stations pré-réglées

Pour faire cela, vous devez avoir des stations pré-réglées en mémoire. Voir *Enregistrement des stations pré-réglées* ci-dessus si ce n'est pas encore fait.

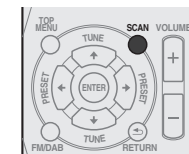
1 Appuyez sur \leftarrow/\rightarrow pour sélectionner la station pré-réglée souhaitée.

- Vous pouvez également utiliser les touches numériques de la télécommande pour rappeler la station pré-réglée.

Remarque

- Vous pouvez également utiliser les commandes du panneau avant. Appuyez sur la touche TUNE/PRESET pour accéder au mode de présélection, puis utilisez les touches $\leftarrow/-$ ou $+/\rightarrow$ pour sélectionner une station mémorisée.

Recherche de stations pré-réglées dans la séquence



1 Appuyez sur SCAN.

L'ampli-tuner commencera à rechercher les stations dans la séquence pré-réglée.

- Appuyez de nouveau sur cette touche pour arrêter la recherche une fois que vous aurez trouvé la station souhaitée.

Introduction au RDS

Le Radio Data System (RDS) est un système utilisé par la plupart des stations FM pour fournir aux auditeurs diverses informations—le nom de la station et le genre de programmes qu'elle diffuse, par exemple.

L'une des fonctions du RDS est de vous permettre de rechercher par type de programme. Par exemple, vous pouvez rechercher une station qui diffuse un programme de **JAZZ**.

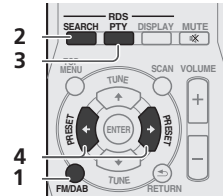
Vous pouvez rechercher les types de programme suivants :

- NEWS** – Informations
 - AFFAIRS** – Actualités
 - INFO** – Informations générales
 - SPORT** – Sport
 - EDUCATE** – Éducation
 - DRAMA** – Radio-théâtre, etc.
 - CULTURE** – Culture nationale ou régionale, théâtre, etc.
 - SCIENCE** – Sciences et technologies
 - VARIED** – Programmes de débat, comme des jeux radiophoniques ou des interviews.
 - POP M** – Pop
 - ROCK M** – Rock
 - EASY M** – Easy listening
 - LIGHT M** – Musique classique 'légère'
 - CLASSICS** – Musique classique 'sérieuse'
 - OTHER M** – Musique inclassable dans les catégories précédentes
 - WEATHER** – Météo
 - FINANCE** – Bourse, commerce, transactions, etc.
 - CHILDREN** – Programmes pour enfants
 - SOCIAL** – Affaires sociales
 - RELIGION** – Programmes religieux
 - PHONE IN** – Débats téléphoniques
 - TRAVEL** – Informations sur les voyages, plutôt que les informations routières
 - LEISURE** – Loisirs et hobbies
 - JAZZ** – Jazz
 - COUNTRY** – Musique Country
 - NATION M** – Musique populaire dans une langue autre que l'anglais
 - OLDIES** – Musique populaire des années 50 et 60
 - FOLK M** – Musique Folk
 - DOCUMENT** – Documentaires
- Il existe également trois autres types de programmes : **TEST**, **ALARM** et **NONE**. **TEST** et **ALARM** sont utilisés pour des avertissements d'urgence.
 - NONE** apparaît lorsqu'un type de programme est introuvable.

Recherche de programmes RDS

Il existe trois manières de rechercher des programmes RDS, les voici :

- **Recherche RDS** – Permet de rechercher et de recevoir automatiquement les stations proposant des services RDS.
- **Recherche PTY** – Permet de rechercher et de recevoir automatiquement les stations diffusant le type de programme souhaité.

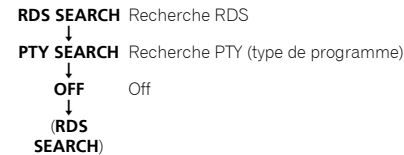


1 Appuyez à plusieurs reprises sur FM/DAB pour sélectionner la bande FM.

- Le RDS n'est possible que sur la bande FM.

2 Appuyez sur RDS SEARCH pour sélectionner le mode de recherche souhaité.

Le mode de recherche varie comme suit :



3 Lorsque le mode de recherche PTY est sélectionné, appuyez sur RDS PTY pour sélectionner le type de programme que vous souhaitez écouter.

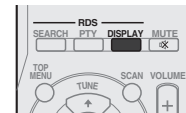
4 Appuyez sur ↑/↓ pour rechercher la station.

Le système commence alors à rechercher une station prééglée correspondante et s'arrête lorsqu'il en a trouvée une. Renouvelez cette opération pour rechercher d'autres stations.

- **NO RDS** apparaît si aucune autre station RDS n'est trouvée.
- Si **NO PTY** apparaît, cela signifie que le syntoniseur n'a pas pu trouver ce type de programme au moment de la recherche.

Affichage d'informations RDS

Utilisez la touche **RDS DISPLAY** pour afficher les différents types d'informations RDS disponibles.



1 Appuyez sur RDS DISPLAY pour obtenir les informations RDS.

À chaque pression vous ferez apparaître :

- Le nom du programme (**PS**) – Le nom de la station.
- Le type de programme (**PTY**) – Indique le genre de programme en cours de diffusion.
- Le radiotexte (**RT**) – Des messages envoyés par la station. Par exemple, une station de débat peut fournir un numéro de téléphone en guise de RT.

Remarque

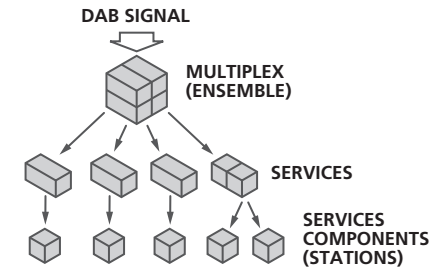
- Si des interférences sont captées au cours de l'affichage du RT, certains caractères peuvent apparaître de manière incorrecte.
- Si les signaux sont trop faibles ou qu'aucun service RDS n'est disponible, **NO NAME**, **NO PTY**, **NO RDS** ou **NO TEXT** apparaîtront.

Écoute de la radio DAB

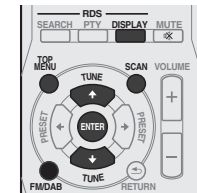
La technologie de radiodiffusion numérique DAB (Digital Audio Broadcasting) utilise un système de transmission qui convertit les signaux audio en signaux numériques.

La radio DAB est diffusée sous la forme d'un groupe de données appelé (ensemble) multiplex et qui peut contenir une ou plusieurs stations (services). Chaque station contient un service primaire et peut contenir un ou plusieurs services secondaires.

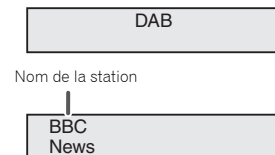
Ceci permet de transmettre plusieurs programmes ou services sur une seule fréquence.



Sélection de DAB



1 Appuyez à plusieurs reprises sur la touche FM/DAB pour sélectionner « DAB ».



Utilisation manuelle de la fonction Auto Scan

Première utilisation de la radio DAB

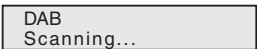
Lors de la première utilisation de la radio DAB, appuyez sur la touche **SCAN** pour lancer l'analyse automatique Auto Scan.

Si une nouvelle station de radio DAB est créée ou si vous vous déplacez dans une autre zone/région, vous pouvez exécuter de nouveau la fonction Auto Scan.

1 Sélectionnez DAB.

Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la section *Sélection de DAB* ci-dessus.

2 Appuyer sur la touche SCAN.

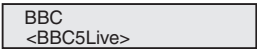


Sélection des stations DAB

1 Sélectionnez DAB.

Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la section *Sélection de DAB* ci-dessus.

2 Appuyez sur les touches TUNE ↑/↓ pour sélectionner un service DAB.



3 Appuyez sur la touche ENTER pour accéder au service et écouter la radio.

La station est accordée.

Lorsque le service primaire est sélectionné, son nom est encadré par des chevrons < >. Lorsque le service secondaire est sélectionné, son nom est encadré par des parenthèses ().



Si vous sélectionnez une station qui ne peut pas être reçue correctement, l'indication « DAB No Tuned » s'affiche.



Affichage des informations de la radio DAB

1 Sélectionnez DAB.

Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la section *Sélection de DAB* ci-dessus.

2 Appuyez à plusieurs reprises sur la touche RDS DISPLAY pour afficher des informations sur la station de radio DAB sélectionnée.

Type de programme

Affiche le type de programme.



SNR (rapport signal/bruit)

Du bruit parasite peut apparaître et affecter la qualité de réception en fonction du rapport signal/bruit. Dans le cas où la qualité de réception est mauvaise, orientez l'antenne dans différentes directions de manière à trouver l'orientation qui permet d'obtenir un bon rapport signal/bruit.



DLS (Dynamic Label Segment, Segment d'étiquette dynamique)

Lorsque le récepteur est réglé sur une station qui diffuse des données de texte DLS, le texte défile sur l'écran.



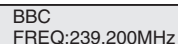
Mode audio

Affiche le mode audio (stéréo ou mono).



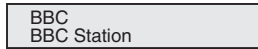
Fréquence

Affiche la fréquence du groupe multiplex actuel.



Nom multiplex

Affiche le nom du groupe multiplex actuel.



Débit binaire

Affiche le débit binaire.



Configuration de la radio DAB

1 Appuyer sur la touche TOP MENU.

2 Appuyez sur les touches ←/→ pour sélectionner l'élément à configurer, puis appuyez sur la touche ENTER.

Les réglages suivants sont disponibles pour la radio DAB.

DRC

La fonction DRC (Dynamic Range Control) permet de modifier la plage dynamique du son reçu en fonction du contenu du programme radio, de manière à restituer un son plus facile à écouter lorsque le volume est réglé sur une valeur faible.

Utilisez les touches ←/→ pour sélectionner une option parmi les suivantes, puis appuyez sur la touche **ENTER**.

DRC:Off : Pour désactiver la fonction DRC.

La diffusion du niveau DRC est ignorée. Il s'agit du réglage par défaut.

DRC:On : Le niveau DRC est appliqué selon la valeur diffusée.

Réinitialisation composant

Pour supprimer toutes les stations.

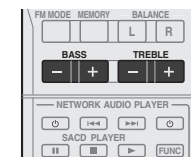
Pendant que « Reset: Yes? » s'affiche, appuyez sur la touche **ENTER**.

Réglages du son

Réglage des graves et des aigus

Utilisez les commandes des graves et des aigus pour régler la tonalité d'ensemble.

1 Utilisez BASS +/- ou TREBLE +/- sur la télécommande pour régler les graves et les aigus.



Remarque

- Vous pouvez également utiliser les commandes du panneau avant. Appuyez à plusieurs reprises sur **TONE** pour sélectionner **BASS** ou **TREBLE**, puis appuyez sur ←/- ou +/→ pour régler les graves ou les aigus à votre convenance.

Réglage de la balance du volume audio

Réglez la balance du volume audio entre les enceintes gauche et droite.

1 Appuyez sur BALANCE puis sur L/R pour régler la balance du volume audio.



Remarque

- Vous pouvez également utiliser les commandes du panneau avant. Appuyez sur **BALANCE** pour entrer dans le mode de balance, puis utilisez ←/- ou +/→ pour régler la balance.

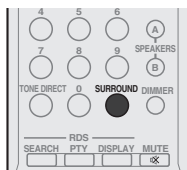
Écoute avec un son surround

Vous permet de créer des effets sonores surround naturels en utilisant uniquement les enceintes gauche et droite.

- Réglage par défaut : OFF

1 Appuyez à plusieurs reprises sur SURROUND pour sélectionner les options de son surround.

- Vous pouvez sélectionner **MIN**, **MID**, **MAX** ou **OFF**. S'ils sont réglés sur **MAX**, les effets du son surround seront plus accentués.



Remarque

- En fonction de la source sonore, dans certains cas il n'est pas possible d'obtenir de bons résultats. Dans ce cas, placez le réglage sur **OFF**.

Utilisation du mode Tone Direct

Utilisez le mode Tone Direct lorsque vous souhaitez écouter la reproduction la plus fidèle possible d'une source.

1 Appuyez sur TONE DIRECT pour passer sur DIR (Direct mode ON) ou sur CONTROL (Direct mode OFF).

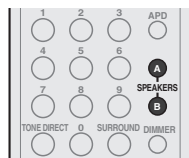
Lorsque **DIRECT** est sélectionné, les réglages de tonalité indépendants (graves/aigus), la balance et le son surround sont désactivés. En outre, **DIR** clignote et l'affichage du panneau avant s'éteint.



Activation des enceintes souhaitées

L'indication de l'enceinte correspondante (**SPK A** (et/ou) **B**) apparaît alors et vous pourrez écouter le son à partir des enceintes raccordées aux bornes d'enceinte sélectionnées.

1 Cette touche SPEAKERS A/B permet d'écouter le système d'enceinte connecté aux bornes SPEAKERS A ou B.



Remarque

- Lorsque vous utilisez les écouteurs pour une écoute privée, appuyez sur les touches **SPEAKERS A/B** correspondantes pour désactiver les enceintes **A** et **B**.

Pour régler un statut de veille automatique (fonction de mise hors tension automatique)

Permet de désactiver automatiquement l'ampli-tuner après un certain temps (en l'absence d'opération pendant plusieurs heures alors qu'il est activé).

- Réglage par défaut : 6H

1 Appuyez à plusieurs reprises sur APD pour définir le temps avant la désactivation (en l'absence d'opération).

- Vous pouvez sélectionner 2, 4 ou 6 heures, ou **OFF** (si vous ne souhaitez aucune désactivation automatique).

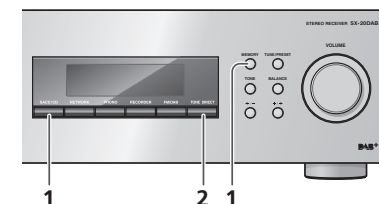


Remarque

- Vous pouvez consulter le réglage de mise hors tension automatique à tout moment en appuyant une fois sur **APD**.

Pour restaurer tous les réglages sur les valeurs par défaut

Utilisez cette procédure pour réinitialiser tous les réglages de l'ampli-tuner. Utilisez les commandes du panneau avant pour cela.



1 Lorsque l'alimentation est en veille, maintenez appuyées simultanément les touches **SACD/CD** et **MEMORY** pendant deux secondes.

2 Lorsque "RESET?" apparaîtra sur l'affichage, appuyez sur la touche **TONE DIRECT**.

OK apparaît sur l'affichage pour indiquer que l'ampli-tuner a été réinitialisé à son réglage par défaut.

Chapitre 5:

Informations supplémentaires

Guide de dépannage

Des opérations incorrectes sont souvent interprétées comme des problèmes et des mauvais fonctionnements. Si vous pensez qu'il y a un problème avec ce composant, vérifiez les points ci-dessous. Parfois le problème peut se trouver dans un autre composant. Examinez les autres composants et les appareils électriques en usage. Si le problème ne peut pas se résoudre malgré les indications ci-dessous, consultez votre service après-vente Pioneer le plus proche pour le faire réparer.

- Si l'unité ne fonctionne pas normalement en raison d'effets externes comme l'électricité statique, débranchez la fiche d'alimentation de la prise de courant et insérez-la de nouveau pour rétablir les conditions normales de fonctionnement.

Problèmes	Solutions
Impossible de mettre sous tension.	<ul style="list-style-type: none"> • La fiche est déconnectée de la prise ? Connectez correctement la fiche à la prise (page 6). • Le cordon d'alimentation est déconnecté du connecteur AC IN (Entrée CA) ? Connectez correctement le cordon d'alimentation (page 6).
L'unité s'éteint.	<ul style="list-style-type: none"> • La fonction de mise hors tension automatique est activée ? Si vous ne voulez pas que l'alimentation soit coupée automatiquement, désactivez la fonction Auto Power Down (mise hors tension automatique) (page 13). • Il se peut que la partie de fil dénudée du câble d'enceinte soit en contact avec le panneau arrière ou un autre fil dénudé, ce qui a pour effet de déclencher le circuit de protection. Torsadez correctement la partie de fil dénudée du câble d'enceinte et raccordez celui-ci en vérifiant que la partie dénudée du fil ne dépasse pas de la prise sur l'appareil ou sur l'enceinte. • La température à l'intérieur de l'unité a dépassé la valeur autorisée. Essayez de déplacer l'unité pour lui offrir une meilleure ventilation (page 3). • Réduisez le volume. • Après environ une minute (vous ne pourrez pas activer l'unité pendant ce temps), remettez l'ampli-tuner sous tension. Si le message persiste, appelez un partenaire Pioneer indépendant agréé.
TEMP s'affiche sur l'écran et le niveau du volume diminue.	<ul style="list-style-type: none"> • La température à l'intérieur de l'unité a dépassé la valeur autorisée (page 3). • Réduisez le volume.
Aucun son n'est fourni quand une fonction est sélectionnée.	<ul style="list-style-type: none"> • Un câble de raccordement est déconnecté ou connecté incorrectement. Vérifiez vos connexions (page 5). • Les connecteurs ou les fiches à broche du câble sont sales. Nettoyez les impuretés des connecteurs et des fiches à broche. • Vérifiez que le sélecteur d'entrée de l'unité est réglé au composant de lecture souhaité. Réglez le sélecteur correctement (page 9). • Appuyez sur MUTE de la télécommande pour désactiver la sourdine (page 8).
Aucun son n'est entendu d'une enceinte.	<ul style="list-style-type: none"> • Les câbles de raccordement ou des enceintes sont déconnectés sur un côté ? Reconnectez fermement (page 5).

Problèmes	Solutions
Présence d'un bruit considérable lors de la diffusion radio.	<ul style="list-style-type: none"> • Raccordez l'antenne (page 6) et ajustez la position pour obtenir la meilleure réception. • Éloignez tout câble des bornes et fils de l'antenne. • Déroulez complètement le fil de l'antenne filaire FM/DAB, placez-le de façon à obtenir une bonne réception et fixez-le sur un mur (ou utilisez une antenne FM/DAB extérieure). • Désactivez l'appareil qui cause les interférences ou éloignez-le de l'ampli-tuner (ou éloignez les antennes de l'appareil qui est source de bruit).
Les stations de diffusion ne peuvent être sélectionnées automatiquement.	<ul style="list-style-type: none"> • Raccordez une antenne extérieure (page 6).
Bruit lors de la lecture d'une platine cassette.	<ul style="list-style-type: none"> • Éloignez la platine cassette de votre ampli-tuner jusqu'à ce que le bruit disparaisse.
L'afficheur est sombre ou éteint.	<ul style="list-style-type: none"> • Appuyez sur DIMMER sur la télécommande à plusieurs reprises pour revenir au réglage par défaut. • L'affichage du panneau avant se désactive automatiquement lorsque le mode Tone Direct est réglé sur TONE DIRECT (ON). Pour consulter l'affichage, appuyez sur TONE DIRECT et réglez la fonction sur TONE CONTROL (OFF).
Impossible de faire fonctionner la télécommande.	<ul style="list-style-type: none"> • Remplacez les piles (page 4). • Utilisez à moins de 7 m, 30° du capteur de télécommande du panneau avant (page 4). • Éliminez tout obstacle ou utilisez dans une autre position. • Ne pas exposer le capteur de télécommande du panneau avant à la lumière directe. • Le cordon de commande d'un composant est connecté incorrectement ? S'assurer que les connexions sont correctes (page 5).

Nettoyage de l'unité

- Utilisez un chiffon sec pour essuyer la poussière et la saleté.
- Lorsque le surface est sale, essuyez avec un chiffon doux trempé dans un nettoyant neutre dilué dans une dose cinq ou six fois supérieure d'eau, et bien essoré. Essayez encore avec un chiffon sec. Ne pas utiliser de cire ou nettoyant pour meubles.
- Ne jamais utiliser de diluants, benzine, insecticides en bombe ou autres produits chimiques sur ou près de cet appareil au risque d'entraîner une corrosion.

Spécifications

Section amplificateur

La spécification pour la puissance de sortie concerne les cas où l'alimentation électrique est de 230 V.

- **Puissance de sortie nominale (les deux canaux fonctionnant entre 20 Hz et 20 kHz)**

100 W+100 W (THD 1 %, 8 Ω)

Section audio

- **Entrée (Sensibilité/impédance)**

SACD/CD, NETWORK, RECORDER 400 mV/47 kΩ
PHONO (MM) 5,5 mV/47 kΩ

- **Sortie (Niveau/impédance)**

REC OUT 400 mV/2,0 kΩ

- **Réponse en fréquence**

SACD/CD, NETWORK, RECORDER
. 5 Hz à 100 kHz ± 3 dB

- **Déviatation RIAA**

PHONO (MM) 20 Hz à 20 kHz $\pm 0,5$ dB

- **Commande de la tonalité**

Graves ± 14 dB (100 Hz)
Aigus ± 14 dB (10 kHz)

- **Rapport signal/bruit (IHF SHORTED, A-NETWORK)**

SACD/CD, NETWORK, RECORDER 100 dB
PHONO (MM, entrée de 5,5 mV) 80 dB

- **Distorsion Harmonique Totale**

SACD/CD, NETWORK, RECORDER 0,02 % ou moins
(1 kHz, 50 W, 8 Ω)

- **Impédance garantie des enceintes**

A, B 4 Ω à 16 Ω
A+B 8 Ω à 16 Ω

Section syntoniseur

Plage de fréquence (FM) 87,5 MHz à 108 MHz
Plage de fréquence (DAB)
. 174,928 MHz à 239,200 MHz
Entrée antenne (FM/DAB) 75 Ω, non équilibré

Divers

Puissance requise 220 V à 230 V CA, 50 Hz/60 Hz
Consommation 210 W
En mode veille 0,3 W
Dimensions 435 mm (L) x 142,5 mm (H) x 364 mm (P)
Poids (sans emballage) 8,3 kg

Accessoires

Télécommande 1
Piles sèches AA/IEC R03 2
Antenne filaire FM/DAB 1
Cordon d'alimentation
Carte de garantie
Guide rapide
Brochure de sécurité
Ce mode d'emploi (CD-ROM)

Remarque

- Les spécifications et la conception sont sujettes à de possibles modifications sans préavis, suite à des améliorations.
- Les noms d'entreprise et de produit mentionnés dans les présentes sont des marques de commerce ou des marques déposées de leur propriétaire respectif.
- "Pioneer" est une marque de commerce de Pioneer Corporation et est utilisée sous licence.

Découvrez les nombreux avantages offerts en enregistrant votre produit en ligne maintenant sur <http://www.pioneer.fr>
(ou <http://www.pioneer.eu>).

Pioneer

<Germany>

Hanns-Martin-Schleyer-Str. 35, 47877 Willich, Germany
Tel: +49(0)2154 913222

<UK>

Anteros Building, Odyssey Business Park, West End Road, South Ruislip, Middlesex, HA4 6QQ United Kingdom
Tel: +44(0)208 836 3612

<France>

6, Avenue de Marais F - 95816 Argenteuil Cedex FRANCE
Tel :+33(0)969 368 050

© 2015 Onkyo & Pioneer Corporation.
Tous droits de reproduction et de traduction réservés.

<ARC8495-A>