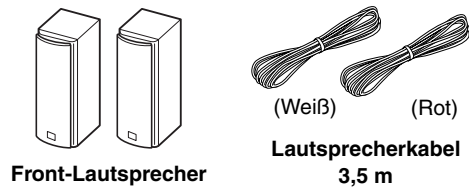
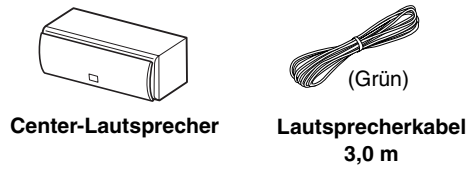


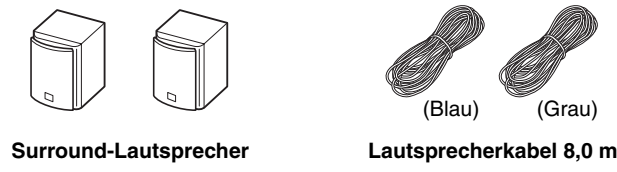
Front-Lautsprecher (SKF-980)



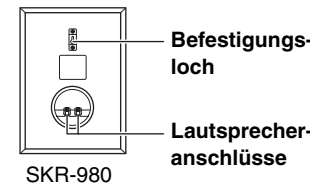
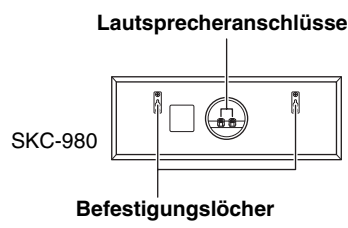
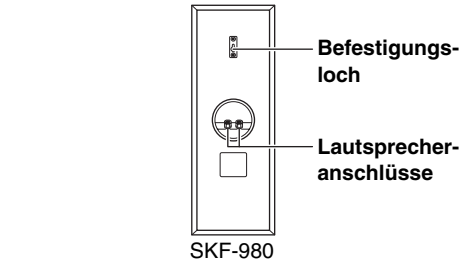
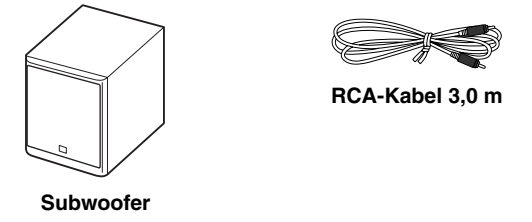
Center-Lautsprecher (SKC-980)



Surround-Lautsprecher (SKR-980)



Aktiver Subwoofer (SKW-938)



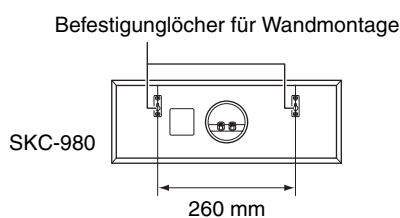
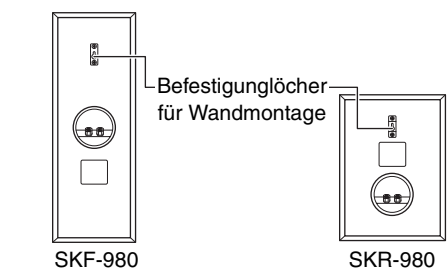
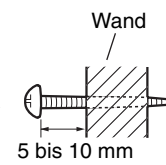
Wandmontage

Um die Front- oder Surround-Lautsprecher vertikal zu montieren, verwenden Sie das Befestigungsloch, um jede Box an einer Schraube aufzuhängen, die sicher in die Wand geschraubt wurde.

Um den Center-Lautsprecher horizontal zu montieren, verwenden Sie die beiden Befestigungslöcher, um jeden Lautsprecher an zwei Schrauben aufzuhängen, die sicher in die Wand geschraubt wurden.

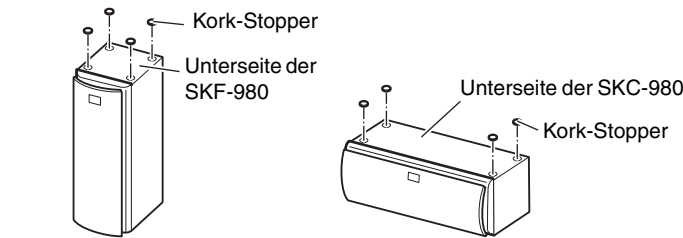
Achtung

- Die Tragfähigkeit einer Befestigungsschraube hängt davon ab, wie gut sie in der Wand verankert ist. Wenn Sie Hohlwände haben, schrauben Sie jede Befestigungsschraube in einen Dübel. Wenn es keine Dübel gibt oder die Wände stabil sind, verwenden Sie geeignete Wandanker. Verwenden Sie Schrauben mit einem Kopfdurchmesser von 9 mm und einem Schaftdurchmesser von max. 4 mm. Bei Hohlwänden verwenden Sie einen Kabel-/Rohrleitungsdetektor, um die Wand nach Stromkabeln oder Wasserleitungen abzusuchen, bevor Sie Löcher bohren.
- Lassen Sie gemäß der Abbildung einen Abstand von 5 mm und 10 mm zwischen der Wand und der Unterseite des Schraubenkopfes. (Wir empfehlen Ihnen, einen Fachmann für die Installation bei Ihnen zu Hause zu konsultieren.)



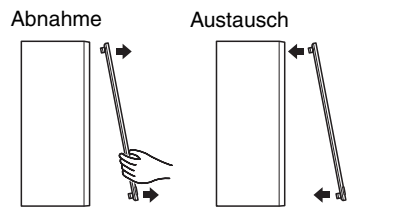
Verwendung der Kork-Stopper für eine stabilere Plattform

Wir empfehlen Ihnen die mitgelieferten Kork-Stopper zu verwenden, um den bestmöglichen Klang mit Ihren Boxen zu erzielen. Die Kork-Stopper verhindern, dass die Boxen sich bewegen und bieten eine stabilere Plattform.



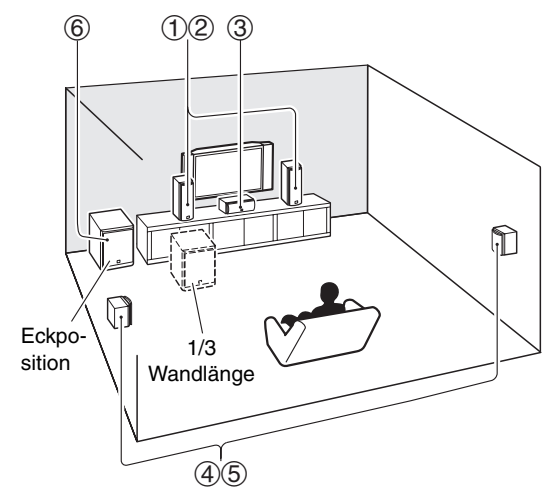
Anbau und Abbau der Lautsprecherroste

Die Front-, Center- und Surround Lautsprecher haben abnehmbare Roste. Schauen Sie sich die rechten Zeichnungen an, wie man sie an- und abbaut.



Die Freuden des Heimkinos

Mit dem Heimkino können Sie Surround-Klang mit einer echten Bewegungswahrnehmung bei Ihnen zu Hause genießen – als ob Sie sich in einem Kino oder Konzertsaal befinden.



1 2 Linke und rechte Front-Lautsprecher (SKF-980)

Sie sollten auf die Hörer ausgerichtet sein, und zwar auf Ohrhöhe, und im gleich großen Abstand zum Fernseher positioniert werden. Drehen Sie sie leicht nach innen, um ein Dreieck zu erzielen, an dessen Unterseite sich der Hörer befindet.

3 Center-Lautsprecher (SKC-980)

Stellen Sie sie so nahe wie möglich an den Fernseher (vorzugsweise darauf) und richten Sie sie auf Hörposition oder auf derselben Höhe befinden wie den linken und rechten Front-Lautsprecher aus.

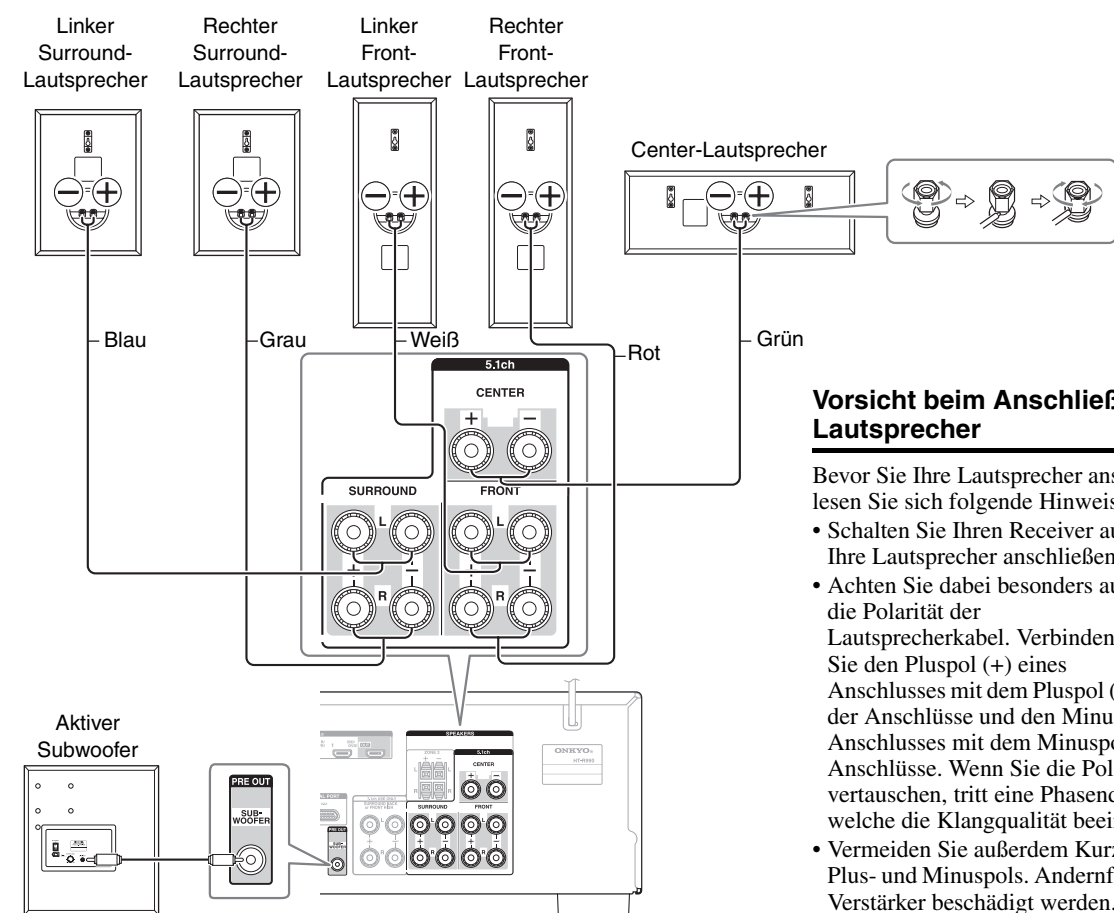
4 5 Linke und rechte Surround-Lautsprecher (SKR-980)

Stellen Sie sie seitlich der Zuhörer oder etwa 60 to 100 cm über Ohrhöhe leicht hinter der Hörposition auf. Idealerweise sollten Sie im gleichen Abstand vom Zuhörer entfernt positioniert werden.

6 Subwoofer (SKW-938)

Der Subwoofer kümmert sich um den Bassklang des LFE (Low-Frequency Effekts/Effekte bei niedriger Frequenz) Kanals und den Bass von den Satellitenlautsprechern, wenn ein Crossover festgelegt wird. Der Pegel und die Intensität der Basswiedergabe Ihres Subwoofers sollte sich nach der Hörposition, der Form des Horraums und seinem Aufstellungsort richten. Im Allgemeinen kann ein guter Bassklang erzielt werden, wenn man den Subwoofer in einer vorderen Ecke bzw. bei einem Drittel der Länge der vorderen Wand gemäß der Abbildung aufstellt.

Anschließen der Lautsprecher



Vorsicht beim Anschließen der Lautsprecher

- Bevor Sie Ihre Lautsprecher anschließen, lesen Sie sich folgende Hinweise durch:
- Schalten Sie Ihren Receiver aus, bevor Sie Ihre Lautsprecher anschließen.
- Achten Sie dabei besonders auf die Polarität der Lautsprecherkabel. Verbinden Sie den Pluspol (+) eines Anschlusses mit dem Pluspol (+) der Anschlüsse und den Minuspol (-) eines Anschlusses mit dem Minuspol (-) der Anschlüsse. Wenn Sie die Polarität vertauschen, tritt eine Phasendrehung auf, welche die Klangqualität beeinträchtigt.
- Vermeiden Sie außerdem Kurzschlüsse des Plus- und Minuspolen. Andernfalls könnte Ihr Verstärker beschädigt werden.

Anmerkung

- Wenn Sie die Surround-Back und Front-High-Lautsprecher anschließen, bereiten Sie das separat vor.

Technische Daten

Aktiver Subwoofer (SKW-938)

Sparte	Akustische Suspension
Ausgabennennleistung (IEC)	125 Watt Minimum Dauerleistung, 6 Ohm, betrieben bei 100 Hz, mit maximaler, gesamt harmonischer Verzerrung von 1 %
Eingangsempfindlichkeit/Impedanz	280 mV/20 kΩ
Frequenzverhalten	20 Hz bis 100 Hz
Gehäuse-Fassungsvermögen	49 L
Abmessungen (B x H x T)	380 mm x 444 mm x 429 mm (inkl. Abdeckung und Überstand)
Gewicht	15,5 kg
Steuereinheit	30 cm Kegel-Woofer
Stromverbrauch	AC 230 V, 50 Hz
Abdeckung	Fixiert
Sonstiges	Auto-Standby-Funktion Nicht magnetische Abschirmung

Front-Lautsprecher (SKF-980)

Sparte	2-Wege-Akustik-Suspension
Impedanz	8 Ω
Maximale Eingangsleistung	130 W
Empfindlichkeit	83 dB/W/m
Frequenzverhalten	50 Hz bis 45 kHz
Überschneidungsfrequenz	2 kHz
Gehäuse-Fassungsvermögen	7,5 L
Abmessungen (B x H x T)	158 mm x 433 mm x 199 mm (inkl. Abdeckung und Überstand)
Gewicht	5,3 kg
Steuereinheit	12 cm A-OMF Kegel-Woofer x 2 2,5 cm Soft Dome Tweeter x 1
Anschluss	Verbindungsklemme (unterstützt Stecker des Bananentyps)
Sonstiges	Magnetische Abschirmung

Center-Lautsprecher (SKC-980)

Sparte	2-Wege-Akustik-Suspension
Impedanz	8 Ω
Maximale Eingangsleistung	130 W
Empfindlichkeit	83 dB/W/m
Frequenzverhalten	50 Hz bis 45 kHz
Überschneidungsfrequenz	2 kHz
Gehäuse-Fassungsvermögen	7,5 L
Abmessungen (B x H x T)	433 mm x 158 mm x 199 mm (inkl. Abdeckung und Überstand)
Gewicht	5,3 kg
Steuereinheit	12 cm A-OMF Kegel-Woofer x 2 2,5 cm Soft Dome Tweeter x 1
Anschluss	Verbindungsklemme (unterstützt Stecker des Bananentyps)
Sonstiges	Magnetische Abschirmung

Surround-Lautsprecher (SKR-980)

Sparte	2-Wege-Akustik-Suspension
Impedanz	8 Ω
Maximale Eingangsleistung	130 W
Empfindlichkeit	81 dB/W/m
Frequenzverhalten	50 Hz bis 45 kHz
Überschneidungsfrequenz	2 kHz
Gehäuse-Fassungsvermögen	4,6 L
Abmessungen (B x H x T)	200 mm x 275 mm x 169 mm (inkl. Abdeckung und Überstand)
Gewicht	3,5 kg
Steuereinheit	13 cm A-OMF Kegel-Woofer x 1 2,5 cm Soft Dome Tweeter x 1
Anschluss	Verbindungsklemme (unterstützt Stecker des Bananentyps)
Sonstiges	Nicht magnetische Abschirmung

Technische Daten und Aussehen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

THX und das THX-Logo sind Warenzeichen der THX Ltd., die ggf. in bestimmten Jurisdiktionen eingetragen sind. Alle Rechte vorbehalten.

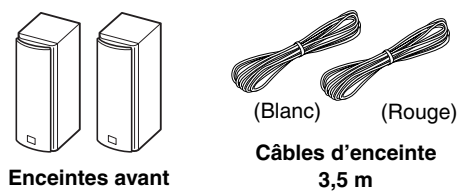
Anmerkung

Falls die Lautsprecher nicht magnetisch abgeschirmt sind:

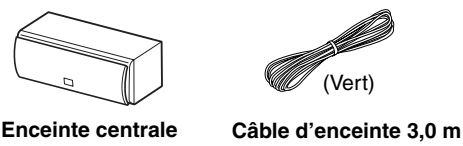
Versuchen Sie die Lautsprecher weiter entfernt von Ihrem Fernsehgerät oder Monitor aufzustellen. Sollte eine Verfärbung auftreten, schalten Sie das Fernsehgerät oder den Monitor aus, warten Sie 15 bis 30 Minuten und schalten Sie das Gerät dann wieder ein. Normalerweise wird hierdurch die Entmagnetisierungsfunktion aktiviert, die das magnetische Feld neutralisiert, wodurch alle Farbveränderungen verschwinden.



Enceintes avant (SKF-980)



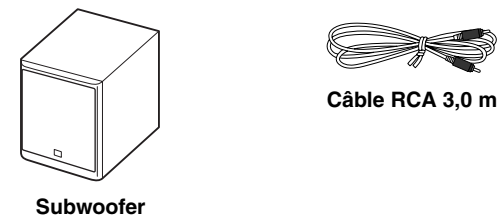
Enceinte centrale (SKC-980)



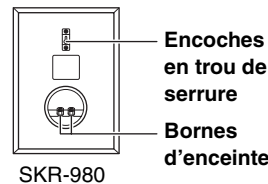
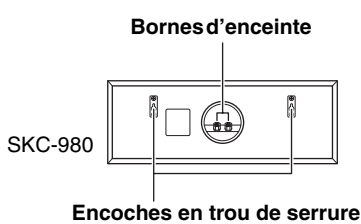
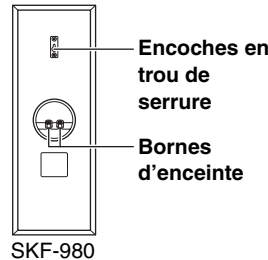
Enceintes surround (SKR-980)



Subwoofer amplifié (SKW-938)



Bouchon en caoutchouc (12 pcs.) pour les enceintes avant et centrales



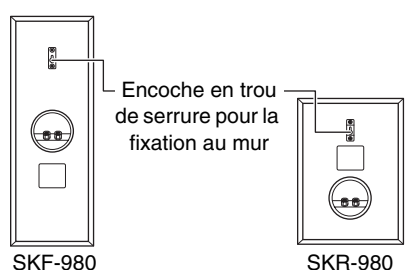
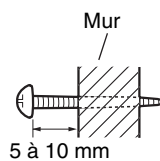
Fixation au mur

Pour fixer les enceintes avant/surround de façon verticale, utilisez l'encoche en trou de serrure pour accrocher chaque enceinte sur une vis bien vissée au mur.

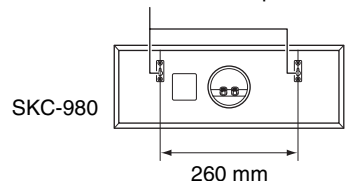
Pour fixer l'enceinte centrale de façon horizontale, utilisez les deux encoches en trou de serrure indiquées pour accrocher l'enceinte à deux vis vissées au mur.

Mise en garde

- La capacité de la vis de fixation permettant de supporter une enceinte dépend de la façon dont elle est fixée au mur. Si vos murs sont creux, vissez chaque vis de fixation dans un montant. S'il n'y a aucun montant, ou si les murs sont pleins, utilisez des fixations murales adéquates. Utilisez des vis dont la tête a un diamètre de 9 mm maximum et un diamètre de la partie lisse de la tige de 4 mm maximum. Pour les murs creux, utilisez un détecteur de câbles/canalisations pour vérifier la présence éventuelle de câbles d'alimentation ou de canalisations d'eau avant d'effectuer des percements.
- Laissez un espace de 5 à 10 mm entre le mur et la base de la tête de la vis, comme indiqué. (Nous vous recommandons de consulter un professionnel de l'installation domestique.)

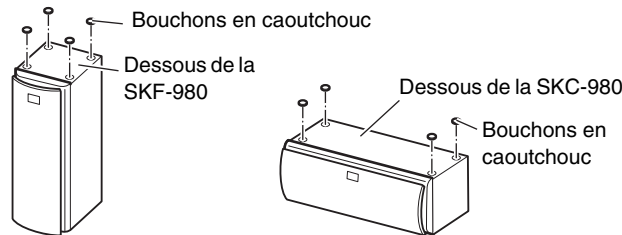


Encoche en trou de serrure pour la fixation au mur



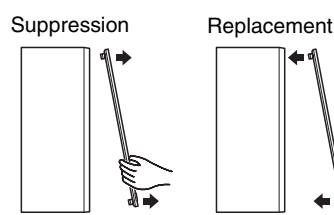
Utiliser les bouchons en caoutchouc pour une meilleure stabilité

Nous vous recommandons d'utiliser les bouchons en caoutchouc fournis pour obtenir le meilleur son possible de vos enceintes. Les bouchons en caoutchouc empêchent les enceintes de bouger, en procurant une meilleure stabilité.



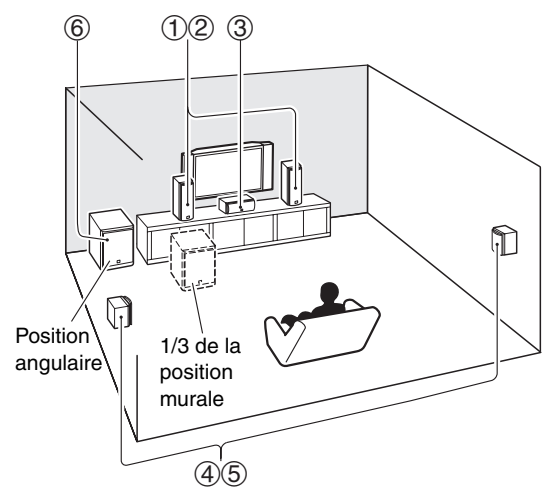
■ Attachement et détachement des grilles d'enceinte

Les enceintes avant, centrale et surround ont des grilles détachables. Consultez les illustrations de droite pour les attacher ou les détacher.



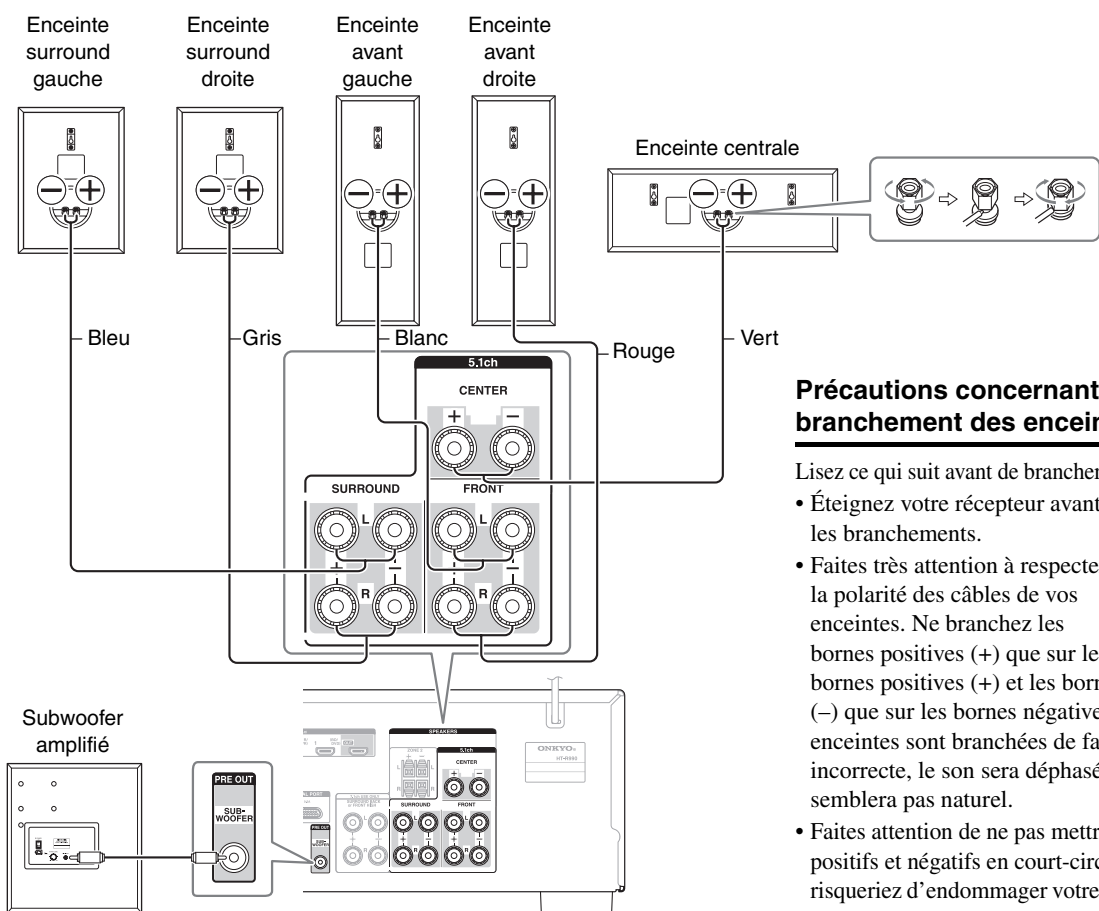
Vivez une expérience cinématographique à domicile

Grâce au Home Cinema, vous pouvez profiter d'un son surround très réaliste à votre domicile — comme si vous étiez dans une salle de cinéma ou de concert.



- Enceintes avant gauche et droite (SKF-980)**
Elles doivent être positionnées face à l'auditeur, à la hauteur des oreilles et être situées à distance égale du téléviseur. Orientez-les légèrement vers l'intérieur de manière à créer un triangle avec l'auditeur.
- Enceinte centrale (SKC-980)**
Positionnez-la à proximité de votre téléviseur (de préférence dessus), face à vous, à la hauteur des oreilles ou à la même hauteur que les enceintes avant gauche et droite.
- Enceintes surround gauche et droite (SKR-980)**
Positionnez-les latéralement par rapport à l'auditeur ou légèrement derrière, environ 60 à 100 cm au-dessus du niveau des oreilles. Idéalement, elles doivent se situer à égale distance de l'auditeur.
- Subwoofer (SKW-938)**
Le subwoofer gère les graves du canal chargé des effets LFE (effets basse fréquence) et les graves des enceintes satellites lorsqu'un crossover est spécifié. Le volume et la qualité des sons graves émis par le subwoofer dépendent de sa position, de la forme de la pièce où le système est installé et de votre position d'écoute. En général, il est possible d'obtenir un bon son grave en installant le subwoofer dans un coin situé devant l'auditeur ou à environ un tiers de la largeur du mur, comme indiqué.

Branchement des enceintes



Précautions concernant le branchement des enceintes

Lisez ce qui suit avant de brancher vos enceintes :

- Éteignez votre récepteur avant d'effectuer les branchements.
- Faites très attention à respecter la polarité des câbles de vos enceintes. Ne branchez les bornes positives (+) que sur les bornes positives (+) et les bornes négatives (-) que sur les bornes négatives (-). Si les enceintes sont branchées de façon incorrecte, le son sera déphasé et ne semblera pas naturel.
- Faites attention de ne pas mettre les fils positifs et négatifs en court-circuit. Vous risqueriez d'endommager votre amplificateur.

Remarque

- Lorsque vous branchez les enceintes arrière et avant hautes, préparez-les séparément.

Caractéristiques techniques

■ Subwoofer amplifié (SKW-938)

Type	Suspension acoustique
Puissance de sortie nominale (IEC)	Puissance continue de 125 watts minimum, 6 ohms, utilisant une fréquence de 100 Hz avec une distorsion harmonique totale maximale de 1 %
Sensibilité/impédance d'entrée	280 mV / 20 kΩ 20 Hz à 100 Hz
Distorsion de fréquence	49 L
Capacité de coffrage	380 mm × 444 mm × 429 mm (y compris la grille et la projection)
Dimensions (L × H × P)	15,5 kg
Poids	Woofer conique 30 cm
Amplificateur	AC 230 V, 50 Hz
Alimentation	137 W
Consommation	Fixe
Grille	Fonction de mise en veille automatique
Autre	Protection non-magnétique

■ Enceintes avant (SKF-980)

Type	Suspension acoustique à 2 canaux
Impédance	8 Ω
Puissance d'entrée maximale	130 W
Sensibilité	83 dB/W/m
Distorsion de fréquence	50 Hz à 45 kHz
Fréquence de crossover	2 kHz
Capacité de coffrage	7,5 L
Dimensions (L × H × P)	158 mm × 433 mm × 199 mm (y compris la grille et la projection)
Poids	5,3 kg
Amplificateur	Woofer conique A-OMF de 12 cm × 2 Aigus du pavillon souple 2,5 cm × 1
Borne	Borne de connexion (Type Banane pris en charge)
Autre	Protection magnétique

■ Enceinte centrale (SKC-980)

Type	Suspension acoustique à 2 canaux
Impédance	8 Ω
Puissance d'entrée maximale	130 W
Sensibilité	83 dB/W/m
Distorsion de fréquence	50 Hz à 45 kHz
Fréquence de crossover	2 kHz
Capacité de coffrage	7,5 L
Dimensions (L × H × P)	433 mm × 158 mm × 199 mm (y compris la grille et la projection)
Poids	5,3 kg
Amplificateur	Woofer conique A-OMF de 12 cm × 2 Aigus du pavillon souple 2,5 cm × 1
Borne	Borne de connexion (Type Banane pris en charge)
Autre	Protection magnétique

■ Enceintes surround (SKR-980)

Type	Suspension acoustique à 2 canaux
Impédance	8 Ω
Puissance d'entrée maximale	130 W
Sensibilité	81 dB/W/m
Distorsion de fréquence	50 Hz à 45 kHz
Fréquence de crossover	2 kHz
Capacité de coffrage	4,6 L
Dimensions (L × H × P)	200 mm × 275 mm × 169 mm (y compris la grille et la projection)
Poids	3,5 kg
Amplificateur	Woofer conique A-OMF de 13 cm × 1 Aigus du pavillon souple 2,5 cm × 1
Borne	Borne de connexion (Type Banane pris en charge)
Autre	Protection non-magnétique

Les caractéristiques techniques et l'apparence de cet appareil sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

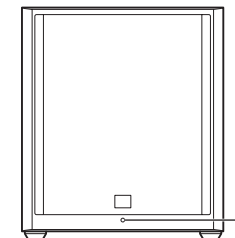
THX et le logo THX sont des marques commerciales de THX Ltd. qui peuvent être enregistrées dans certaines juridictions. Tous droits réservés.

Remarque

Pour enceintes blindées non magnétiques :

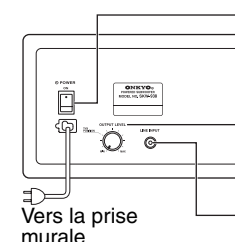
Essayez d'éloigner les enceintes de votre téléviseur ou de votre moniteur. Si une décoloration se produit, éteignez votre téléviseur ou votre moniteur, attendez 15 à 30 minutes, puis rallumez le téléviseur ou le moniteur. Ceci active normalement la fonction de démagnétisation, qui neutralise le champ magnétique, supprimant ainsi les effets de décoloration.

■ Avant



Témoin veille/marche
Rouge : subwoofer en mode veille
Bleu : subwoofer allumé
Grâce à la fonction de mise en veille automatique, la SKW-938 s'allume automatiquement lorsqu'un signal d'entrée est détecté en mode Veille. Lorsqu'aucun signal d'entrée n'est transmis pendant un certain temps, la SKW-938 passe automatiquement en mode Veille.

■ Arrière



Interrupteur POWER
Mettez cet interrupteur en position ON pour mettre l'appareil sous tension. Mettez cet interrupteur en position OFF pour mettre l'appareil hors tension.

Bouton OUTPUT LEVEL
Ce bouton sert à régler le volume sonore du subwoofer.

LINE INPUT
Cette entrée RCA doit être branchée à la pré-sortie du subwoofer de votre amplificateur AV à l'aide du câble RCA fourni.

Mise en garde

- La grille avant n'est pas faite pour être retirée, aussi n'essayez pas de la retirer de force, car ceci l'endommagerait.

Remarque

- La fonction de mise en veille automatique allume le subwoofer lorsque le signal d'entrée dépasse un certain niveau. Si la fonction de mise en veille automatique ne fonctionne pas correctement, essayez d'augmenter ou de diminuer légèrement le niveau de sortie du subwoofer de votre récepteur.
- Si les indicateurs On/Standby (les DEL rouge et bleu) s'allument quelques secondes ou minutes après l'arrêt du son, cela signifie que le circuit de protection de l'amplificateur a été activé. Dans ce cas, réglez la commande OUTPUT LEVEL sur la position centrale et débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale. Attendez au moins 10 secondes, puis rebranchez le cordon d'alimentation. Si cette action ne corrige pas le problème, contactez votre revendeur Onkyo.

Réglage du niveau sonore du subwoofer

Vérifiez que le bouton du niveau sonore du subwoofer SKW-938 est réglé sur « THX-POSITION ».

Vous pouvez ensuite ajuster le niveau comme souhaité.

