

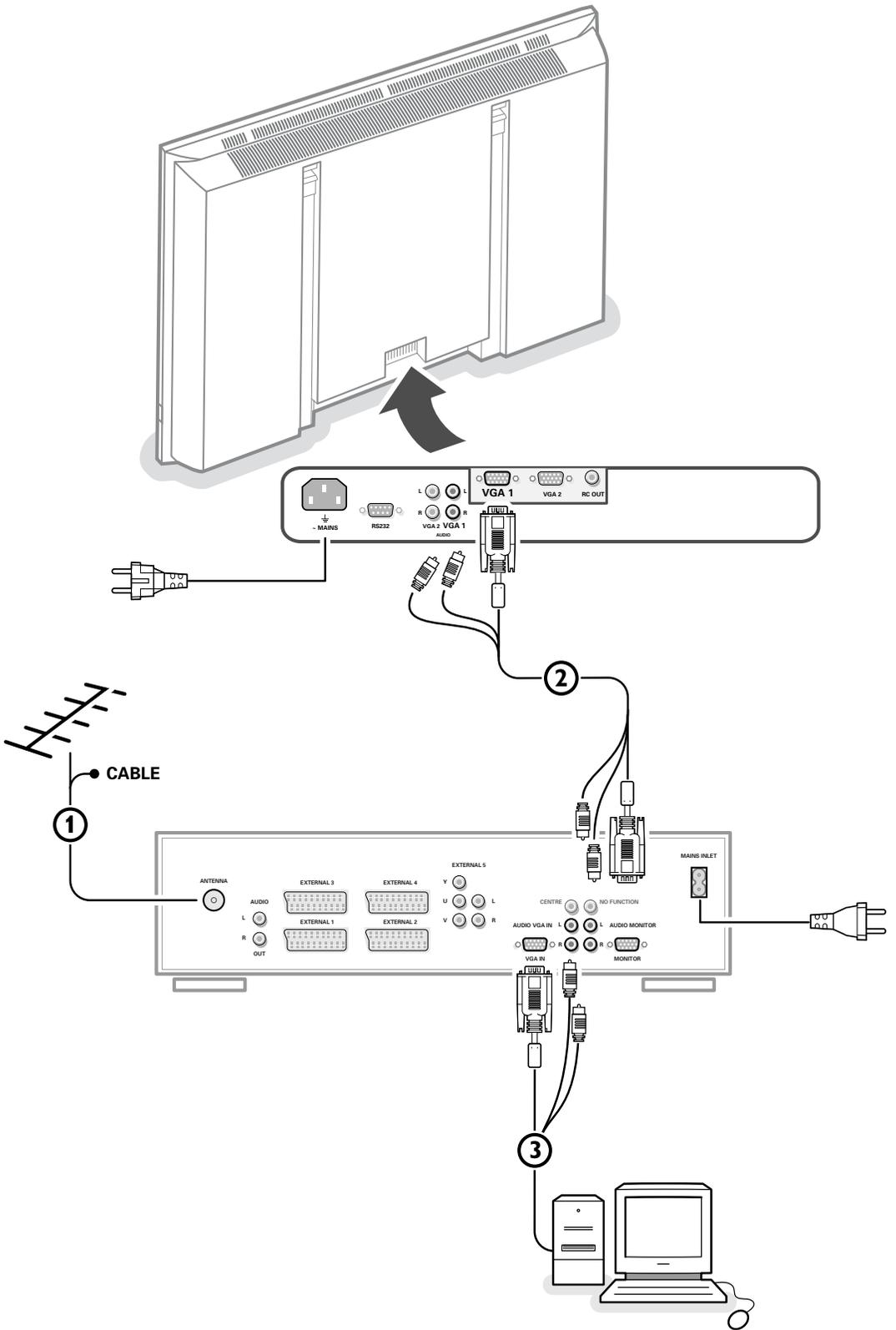
Flat TV



Let's make things better.



PHILIPS



Instructions de déballage et de montage

Pour les instructions de déballage, suivez les illustrations indiquées sur l'emballage (extérieur et intérieur). Pour les instructions de fixation au mur, suivez les illustrations ④ à ⑥ de la brochure en annexe.

Assurez-vous que le support de fixation murale est fixé correctement afin de satisfaire aux normes de sécurité. Le poids du moniteur (sans l'emballage) est d'environ 24 kg (32"), 30 kg (37") et 35,5 kg (42").

Remarque: les supports sont des accessoires optionnels. Parlez-en à votre revendeur.

Connectez votre récepteur électronique

A cet effet, consultez le manuel d'instructions fourni en annexe avec votre récepteur.

Brancher votre ordinateur

Au récepteur électronique

Reportez-vous aux illustrations représentées sur la face intérieure de la page de couverture de ce manuel.

- ① Raccordez une extrémité du câble VGA à la carte vidéo de votre ordinateur et l'autre extrémité au connecteur **VGA IN** sur le côté arrière du récepteur. Fixez les connecteurs à l'aide des vis prévues à cet effet sur les prises elles-mêmes.
- ② Si vous utilisez un ordinateur multi-médias, raccordez le câble audio aux sorties audio de votre ordinateur multi-médias et aux entrées **AUDIO VGA R** (à droite) et **L** (à gauche) de votre récepteur électronique.

Directement au moniteur

- ① Raccordez une extrémité du câble VGA ① fourni à la carte vidéo de votre ordinateur et l'autre extrémité au connecteur **VGA 1** à l'arrière du moniteur. Fixez les connecteurs à l'aide des vis prévues à cet effet sur les prises elles-mêmes.
- ② Si vous utilisez un ordinateur multi-médias, raccordez le câble audio ② aux sorties audio de votre ordinateur multi-médias et aux entrées **AUDIO VGA 1 R** (à droite) et **L** (à gauche) de votre moniteur.

Chaîne bouclée

La possibilité de bouclage actif permet de réaliser une connexion en guirlande avec un second moniteur VGA.

- ③ Connectez l'extrémité d'un autre câble VGA au connecteur **VGA 2** sur le côté arrière du moniteur et l'autre extrémité au connecteur **VGA 1** d'un second moniteur VGA.
- ④ Si vous utilisez un ordinateur multi-médias, vous devez également raccorder les câbles audio sur les sorties **AUDIO L** et **R** du moniteur et sur les entrées **AUDIO L** et **R** du second moniteur VGA.

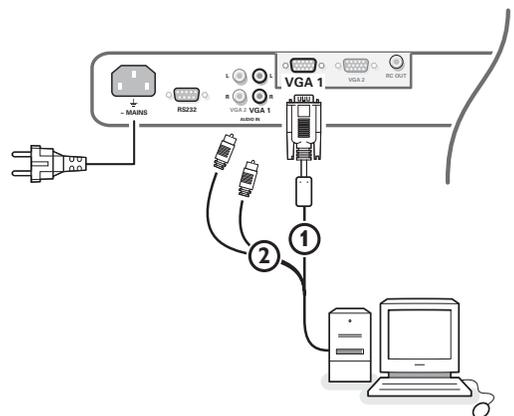
Remarque: la sortie RC OUT à côté du connecteur VGA 2 permet de transmettre en chaîne les signaux de la télécommande aux autres équipements.

Cette sortie ne peut être utilisée pour établir une connexion en chaîne avec un deuxième moniteur.

Serial I/O port RS232

Le connecteur RS232 peut seulement être utilisé avec le moniteur en mode autonome. Ce connecteur vous permet de commander le moniteur en passant par votre PC (en remplacement de la télécommande).

Remarque: ce connecteur peut également être utilisé comme outil de service des concessionnaires



Modes d'affichage d'ordinateur

VGA	640x480	60, 72, 75, 85 Hz
Wide VGA	848x480	60 Hz
Wide VGA	852x480	60 Hz
MAC	640x480	66.67 Hz
MAC	832x624	74.55 Hz
MAC	1024x768	74.93 Hz
MAC	1152x870	75 Hz
SVGA	800x600	56, 60, 72, 75, 85 Hz
XGA	1024x768	60, 70, 75, 85 Hz
SXGA	1280x1024	60, 72 Hz

Lorsqu'un ordinateur VGA est branché, la sélection est faite automatiquement.

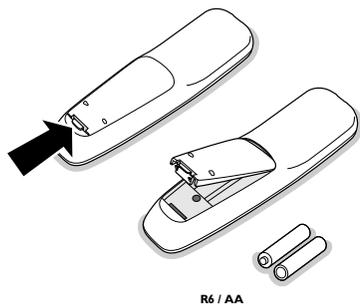
Un message s'affiche si le moniteur ne supporte pas l'un des modes VGA mentionnés ci-dessus.

Sélectionnez un mode d'affichage correct dans votre ordinateur.

Utilisation

- 1 **Insérez la fiche secteur** fournie avec l'appareil, dans la prise secteur à l'arrière du moniteur et dans la prise murale.
Pour des raisons de sécurité, veuillez n'utiliser que le cordon d'alimentation spécial fourni, lequel doit être inséré dans une prise mise à la terre.

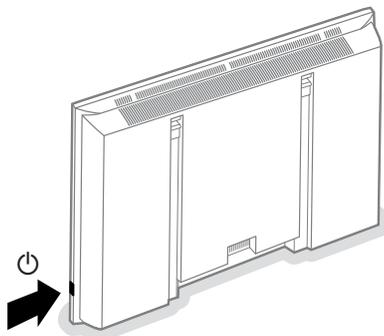
- 2 **Télécommande:** Enlevez le couvercle du compartiment à piles.
Mettez les deux piles fournies (Type R6AA-1.5V).



Même si les piles livrées avec la télécommande ne contiennent pas de métaux lourds tels que le mercure ou le cadmium, la législation de certains pays peut cependant interdire la dépose de piles usagées dans les déchets ménagers. Informez-vous pour connaître les dispositions en vigueur dans votre pays.

- 3 Assurez-vous que votre récepteur électronique et/ou votre ordinateur sont allumés et qu'ils sont réglés sur le mode d'affichage correct.

- 4 **Mise en service du moniteur :** Appuyez sur le bouton marche/arrêt  situé sur le côté droit du moniteur.
Un voyant vert s'allume et l'écran s'éclaire.



Lorsque le moniteur ne capte pas de signal VGA supporté et n'est pas connecté à un récepteur, l'écran se met en position de veille et l'indicateur rouge s'allume.

Lorsque vous allumez votre moniteur **pour la première fois** et qu'il n'est pas connecté à un récepteur électronique, le menu Langage apparaît automatiquement à l'écran. L'explication apparaît successivement dans les différentes langues. Suivez les instructions à l'écran afin de sélectionner la langue appropriée ou rendez-vous dans le menu Configuration, puis dans la section Langage, p. 5.

Utilisation de la télécommande

VGA pour sélectionner votre ordinateur branché au connecteur **VGA 1**

AV1, AV2, AV3 sans fonction

BRIGHTNESS +/- pour ajuster le niveau de luminosité de l'image

CONTRAST +/- pour ajuster le niveau de contraste de l'image

ZOOM ON/OFF sert à activer/désactiver la fonction zoom (voir p. 4).

ZOOM IN/OUT sert à régler le facteur zoom et à modifier l'agrandissement de l'image lorsque le zoom est activé (voir p. 4).

 pour mettre le moniteur en position de veille ou de l'allumer à nouveau

MENU activer/désactiver le menu
touches pour sélectionner votre choix et pour valider le réglage
OK pour valider votre choix

 appuyez sur + ou - pour régler le volume

 **Suppression du son** supprimer momentanément ou rétablir le son

CH/PR **Sélection des chaînes**
Pour un contrôle rapide des sources.

AV MUTE sert à mettre provisoirement en sommeil l'image et le son ou à les rétablir. Lorsque cette option est activée, un indicateur jaune se met à clignoter à l'avant du moniteur.

 **Format d'image**
Voir menu Image 2, p. 4.
Appuyez sur la touche  pour passer d'un format d'image à un autre.

Si votre moniteur ne réagit plus aux commandes, il est possible que les piles soient usées.

Que faire avec les piles usagées

Même si les piles livrées avec la télécommande ne contiennent pas de métaux lourds tels que le mercure ou le cadmium, la législation de certains pays peut cependant interdire la dépose de piles usagées dans les déchets ménagers.

Informez-vous pour connaître les dispositions en vigueur dans votre pays.

Que faire lorsque votre téléviseur est usagé?

Votre nouveau téléviseur contient des parties et matériaux recyclables et réutilisables. Des entreprises spécialisées démontent les téléviseurs arrivés en fin de cycle de vie pour récupérer les parties et matériaux réutilisables de manière à réduire au minimum les déchets. Informez-vous sur les dispositions de votre pays concernant les vieux téléviseurs.

Utilisation des menus et du système menu



- 1 Appuyez sur la touche **MENU** de la télécommande pour appeler à l'écran les différents articles du menu.
- 2 A l'aide du curseur gauche/droite, déplacez le curseur horizontalement dans les articles du menu.
- 3 Utilisez le curseur de direction bas pour accéder au menu.
Pour procéder à un réglage à l'aide d'une case de défilement, déplacez cette dernière à l'aide du curseur gauche/droite.
Pour accéder à une liste d'options, déplacez le curseur droite, puis utilisez le curseur monter/descendre pour sélectionner une option.
Pour quitter la liste d'options, appuyez sur le curseur gauche.
- 4 Appuyez à nouveau sur la touche **MENU** pour faire disparaître le menu.

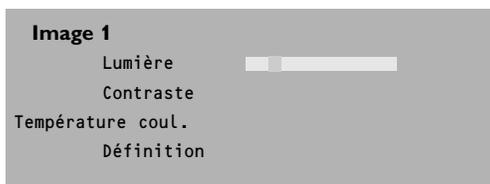
Remarque: tous les éléments de menu n'apparaissent pas toujours à l'écran. Appuyez sur le curseur bas pour les faire tous apparaître.

Les éléments de menu n'apparaissent à l'écran avec des icônes supplémentaires que lorsque la langue US English a été sélectionnée (voir p. 5, menu Configuration, puis Langage).

Utilisation

Appuyez sur la touche **MENU** de la télécommande pour faire apparaître le menu principal.

Menu Image 1



Lumière

Cette fonction vous permet d'ajuster le niveau de luminosité de l'image.

Contraste

Cette fonction vous permet d'ajuster le niveau de contraste de l'image.

Température couleur

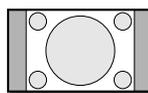
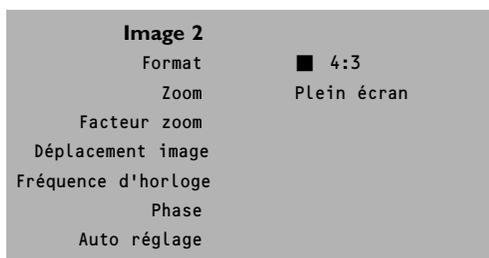
Cette commande permet de sélectionner la température de couleurs de l'image. Pour opérer une sélection, utilisez le curseur haut/bas.

Puis, à l'aide du curseur gauche, retournez dans le menu Image 1.

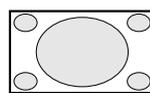
Définition

Cette fonction vous permet d'ajuster la définition des bords de l'image.

Menu Image 2



4:3



Plein écran

Dans ce menu, vous pouvez modifier diverses propriétés relatives à l'image à l'écran : format, zoom, dimension, etc.

Format

Pour que les images apparaissent à l'écran au format 4:3 traditionnel, sélectionnez **Format** : une liste des formats d'image **disponibles** apparaît à l'écran.

A l'aide du curseur haut/bas, sélectionnez un autre format d'image : 4:3 ou Plein écran.

Zoom

Sélectionnez **Zoom Marche** pour activer la fonction zoom.

Vous pouvez également activer la fonction zoom à l'aide de la touche **ZOOM ON/OFF** de la télécommande.

A l'aide du curseur gauche/droite et haut/bas, sélectionnez la partie de l'écran sur laquelle vous souhaitez effectuer un zoom.

Facteur zoom

Sélectionnez **Facteur zoom** et, au moyen du curseur gauche/droite, réglez le facteur zoom et modifiez l'agrandissement de l'image.

Si le zoom n'est pas activé (Zoom Arrêt), le fait de modifier le facteur zoom d'agrandissement n'aura aucun effet sur l'image à l'écran.

Déplacement image

Cette commande permet, si nécessaire, de déplacer l'image horizontalement ou verticalement.

- 1 Pour procéder au réglage, utilisez le curseur gauche/droite.
- 2 Appuyez sur la touche **OK** lorsque vous avez terminé.

Fréquence d'horloge

Cette commande permet, si nécessaire, de régler les valeurs de la fréquence d'horloge afin de faire apparaître à l'écran du texte – principalement – dans une définition générale optimale.

Pour procéder au réglage, utilisez le curseur gauche/droite.

Phase

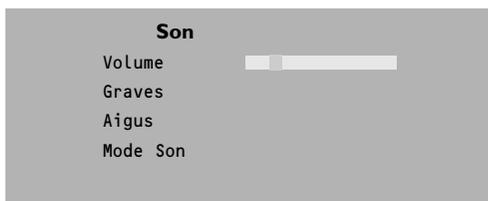
Cette commande permet, si nécessaire, de régler la phase des pixels de l'image afin d'éviter les interférences.

Pour procéder au réglage, utilisez le curseur gauche/droite.

Auto réglage

Cette fonction vous permet de régler automatiquement le déplacement d'image, la fréquence d'horloge et la phase en mode VGA. Appuyez sur **OK** pour activer cette fonction.

Menu Son



Volume

Cette commande vous permet de régler le volume.

Graves

La fonction Graves atténue ou amplifie la réponse basse fréquence du son des haut-parleurs.

Aigus

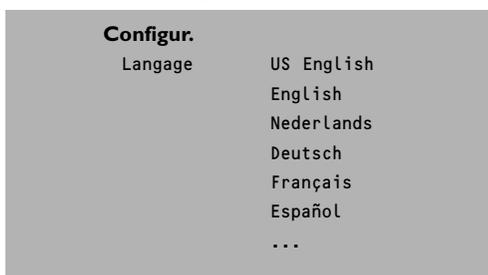
La fonction Aigus atténue ou amplifie la réponse haute fréquence du son des haut-parleurs.

Mode Son

Cette commande permet de passer du son mono au son stéréo.

Remarque: Les modes Graves, Aigus et Son ne sont pas disponibles lorsqu'un récepteur électronique est connecté au moniteur et qu'une source VGA est sélectionnée.

Menu Configuration



- 1 Utilisez le curseur de direction bas pour sélectionner **Langage**.
- 2 A l'aide du curseur droite, entrez dans la liste des langues pouvant être sélectionnées.
- 3 Le curseur haut/bas vous permet de parcourir la liste et de faire apparaître d'autres langues qui ne sont pas à l'écran pour l'instant.

Conseils

Température ambiante

Ne suspendez pas le moniteur au-dessus d'une source de chauffage central ou d'un autre type de chauffage.

Entretien de l'écran

Nettoyez l'écran plat en verre antireflet au moyen d'un chiffon doux légèrement humide. N'utilisez pas de solvants abrasifs, car ceux-ci peuvent abîmer la surface en verre de l'écran.

Caractéristiques de Plasma Display

Attention: une source vidéo (telle qu'un jeu vidéo, un DVD ou une chaîne d'informations...) produisant un tracé constant et immobile à l'écran peut endommager ce dernier. Lorsque votre moniteur à écran plat est utilisé continuellement en combinaison avec une source de ce type, le tracé de la partie immobile du jeu (DVD, etc.) peut laisser une image en permanence sur l'écran.

Lorsque vous ne l'utilisez pas, mettez la source vidéo sur **OFF**. Alternez régulièrement l'utilisation de ces sources vidéo avec celle d'une source vidéo normale.

Lorsque vous passez à une autre image après avoir affiché la même image immobile pendant une longue durée (plusieurs heures), il se peut que des parties de l'image précédente restent à l'écran en raison d'un certain effet de mémoire. Cette image fantôme disparaîtra après quelques instants. Pour éviter cet effet, il est conseillé de changer régulièrement le programme ou s'il s'agit d'un ordinateur personnel, vous pouvez utiliser un protecteur d'écran sur l'ordinateur.

Pour éviter cet effet et afin de prolonger la durée de fonctionnement de votre écran, Philips a incorporé un léger décalage automatique qui est activé toutes les 15 minutes. Très rarement et après une

période prolongée d'inactivité (environ 1 an), il se peut que l'écran présente quelques défauts au niveau des couleurs. Cela est relativement normal pour des écrans à plasma et ces effets disparaîtront après que l'installation aura fonctionné pendant quelques instants. Un écran à plasma est constitué d'un grand nombre de pixels de couleur. Selon les standards industriels, un nombre très limité de pixels peut être défectueux (0,001%), même quand il s'agit d'un nouvel appareil. Il n'y a toutefois aucune raison de douter de la qualité de l'appareil. La technologie de l'écran à plasma fonctionne avec des gaz nobles qui sont sous l'influence de la pression barométrique. L'appareil fonctionne correctement jusqu'à une altitude de 2000 m (pression atmosphérique supérieure ou égale à 800 hPa). Lorsqu'on utilise l'appareil à une altitude supérieure (pression atmosphérique plus basse), l'image devient instable et la performance image se dégrade. L'écran plasma peut également produire dans ce cas un ronflement. Lorsque l'appareil est ramené en dessous de 2000 m, tous les symptômes disparaissent et l'appareil fonctionne à nouveau correctement. Le transport n'a aucune influence négative sur le fonctionnement de l'appareil.

Contrôle des périphériques

Les signaux infrarouges de l'écran peuvent perturber la sensibilité de réception d'autres périphériques. Que faire ? Remplacez les piles de la télécommande ou changez la position de vos autres appareils. Par ex. éloignez tout casque audio dans un rayon de 1,5 m.

Image VGA pas stable ou pas synchronisée

Vérifiez si vous avez sélectionné le mode VGA correct dans votre ordinateur.

Absence d'image ou de son

Les câbles fournis avec l'appareil sont-ils bien raccordés? (Le câble du courant au moniteur, les câbles VGA, les câbles audio,...) Avez-vous allumé votre ordinateur ?

Vous voyez un écran noir et un indicateur vert sur la face avant de votre moniteur ? Cela veut dire que le moniteur ne supporte pas le mode d'affichage sélectionné. Réglez votre source VGA sur un mode correct.

Toujours pas de résultat:

Mettez votre moniteur hors service. Remettez-le en service.

N'essayez jamais de réparer vous-même une panne de moniteur.

Consultez votre revendeur ou un technicien.

Transport

Conservez l'emballage original du moniteur au cas où vous devriez le transporter.

Divers

- Température ambiante: + 5°C ~ + 40°C
- Altitude maximale d'utilisation de l'appareil: 2000 m (pression atmosphérique min.: 800 hPa)
- Alimentation: voltage auto de 95V à 264V 50Hz/60Hz
- Consommation: environ 280 W (32"), 300 W (37"), 380 W (42")
- Consommation en veille: < 2 W
- Poids (sans l'emballage) Ecran: 24 kg (32"), 30 kg (37"), 35,5 kg (42")
- Dimensions (lxhxp) écran: 96.4 x 51.2 x 8.9 cm (32") 106 x 58 x 9 cm (37") 121 x 66 x 9cm (42")
- Support de fixation murale inclus

