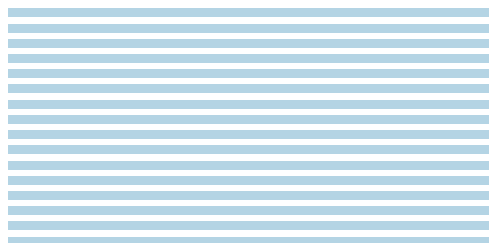
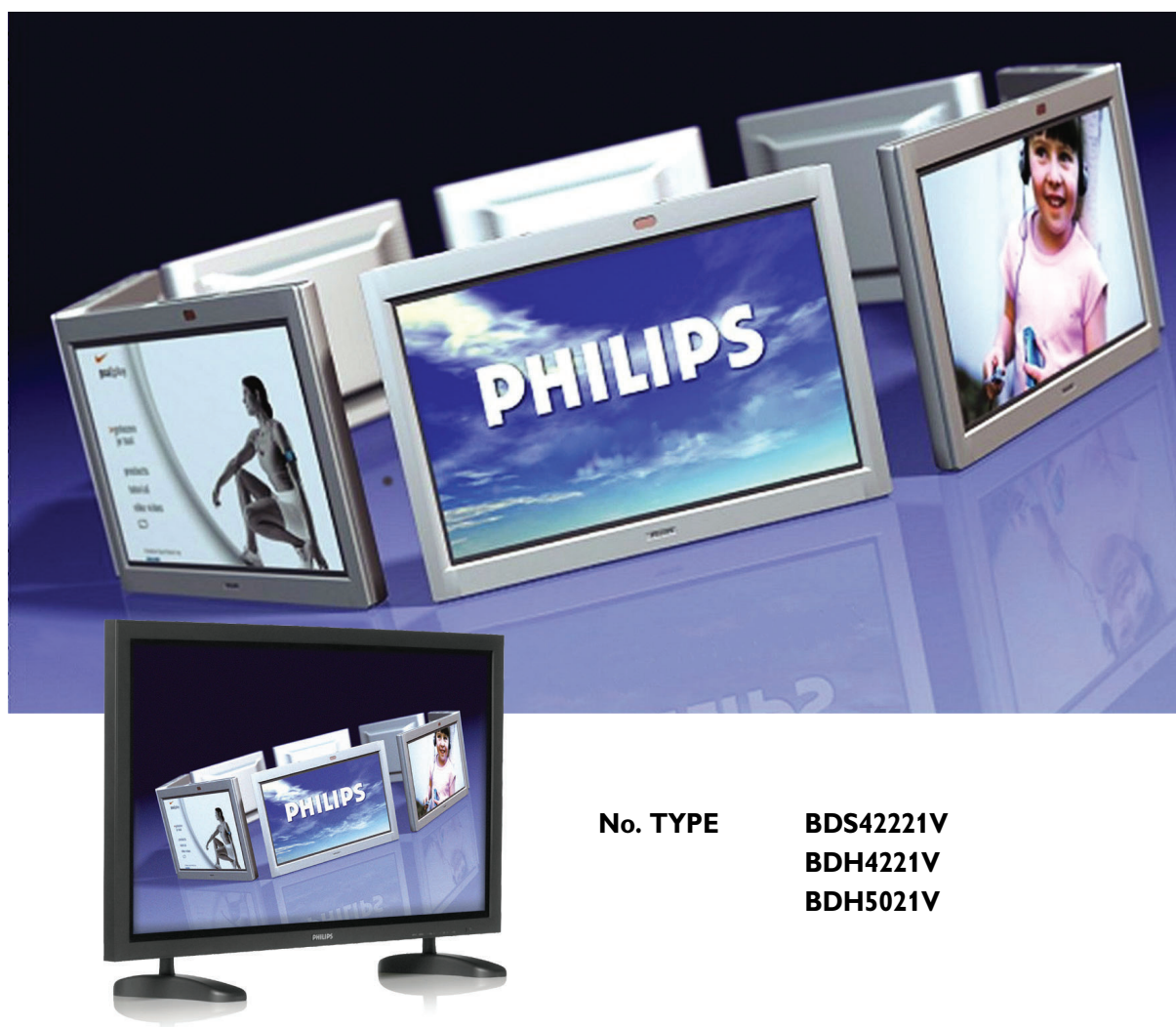


**Philips
Business
Solutions**



FR Manuel de l'utilisateur



No. TYPE

**BDS42221V
BDH4221V
BDH5021V**

PHILIPS

SOMMAIRE

1	IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ	3
1.1	Consignes de sécurité	3
1.2	Avertissements et précautions	5
1.2.1	Remarque à propos de l'installateur du système CATV	5
1.3	Nettoyage et Entretien	7
1.4	Mise au Rebut	7
2	DEBALLAGE ET INSTALLATION	9
2.1	Déballage	9
2.2	Contenu de l'emballage	9
2.3	Notes relatives à l'installation	10
3	PIÈCES ET FONCTIONS	11
3.1	Vue frontale	11
3.2	Vue arrière	12
3.3	Télécommande	13
3.3.1	Fonctions générales	13
3.3.2	Boutons de fonction du télétexte	14
3.3.3	Insertion de piles neuves dans la télécommande	14
4	CONNEXIONS À UN APPAREIL EXTERNE	15
4.1	Connexion à un appareil externe (magnétoscope, DVD, caméscope, récepteur satellite)	15
4.1.1	Utilisation de la prise PERITEL (AV) (SCART)	15
4.1.2	Utilisation de l'entrée S-vidéo	15
4.1.3	Utilisation de l'entrée composante vidéo	15
4.1.4	Utilisation de l'entrée vidéo (Video input)	16
4.1.5	Utilisation de la sortie écran (Monitor output)	16
4.1.6	Utilisation de l'entrée DVI numérique (DVI input)	16
4.2	Raccordement de haut-parleurs externes	17
4.2.1	Connexion de haut-parleurs amplifiés externes	17
4.3	Relier un PC	18
4.3.1	Avec l'entrée vidéo RVB (RGB (VGA)) ou DVI	18
5	FONCTIONS DE BASE	19
5.1	Mise en marche / arrêt	19
5.2	Sélection de la source du signal	19
5.3	Réglage du volume	20
5.4	MUTE	20
5.5	Informations d'affichage	21
6	FONCTIONS AVANCÉES	23
6.1	Commandes de l'image	23
6.1.1	Réglage des paramètres d'image	23
6.1.2	Restauration des réglages d'usine	23
6.2	Commandes du son	24
6.2.1	Réglage des paramètres du son	24
6.3	Langue de menu OSD	25
6.4	Mode Économie d'énergie	25
6.5	Réduction de la rémanence	25
6.6	Figurer l'affichage d'une image	26
6.7	Temporisation de l'affichage OSD	26
6.8	Réglage de la transparence du menu	26
6.9	Changement de la taille de l'écran	28

6.10	Réglage de l'entrée du PC	28
6.11	Télétexte.....	29
7	MODE D'ENTRÉE(RGB/DVI)	31
8	SPÉCIFICATIONS TECHNICALS	33
9	NETTOYAGE ETRESOLUTIONS DES PANNES.....	37
9.1	Nettoyage.....	37
9.2	Dépannage	38
10	LIMITATION DE GARANTIE (EUR)	39

1. IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ

1.1 CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Lisez et conservez ces instructions.
- Respectez tous les avertissements.
- Suivez toutes les instructions.
- N'utilisez pas cet appareil à proximité de l'eau.
- Débranchez l'alimentation électrique de l'appareil avant de le nettoyer. N'utilisez aucun produit nettoyant liquide ou en aérosol. Utilisez uniquement un chiffon légèrement humide pour nettoyer l'appareil.
- N'obstruez pas les orifices d'aération. Installez l'appareil conformément aux instructions du fabricant.
- N'installez pas l'appareil sous la lumière directe du soleil, à proximité de sources de chaleur telles que les radiateurs, bouches d'air chaud, cuisinières ou autres appareils (y compris les amplificateurs) produisant de la chaleur.
- Ne négligez pas l'importance de la fiche polarisée ou de la prise de terre pour la sécurité. Une fiche polarisée est dotée de deux lames dont l'une est plus large que l'autre. Une prise de terre possède deux lames et une troisième broche de terre. La lame large ou la broche de terre ont été installées pour votre sécurité. Si la fiche fournie ne s'adapte pas à votre prise de courant, contactez un électricien pour qu'il se charge du remplacement de la prise obsolète.
- Ne retire pas le couvercle afin d'éviter toute électrocution. Confiez les travaux de réparation uniquement à un personnel technique qualifié.
- Les modifications sans autorisation de cet appareil ou le recours à un câblage de connexion non blindé peuvent provoquer des interférences excessives.
- Réglez uniquement les commandes couvertes par les instructions d'utilisation. Les réglages incorrects des autres commandes peuvent provoquer des dégâts requérant souvent un travail prolongé par un technicien qualifié afin de restaurer le fonctionnement normal de l'appareil.
- Réservez l'utilisation à une pièce correctement aérée et ne bloquez pas les ouvertures de ventilation. Installez l'appareil conformément aux instructions du fabricant.
- L'appareil doit fonctionner avec le type d'alimentation indiqué sur l'étiquette. Si le type d'alimentation électrique vous est inconnu, consultez votre fournisseur d'électricité.

- Protégez le cordon d'alimentation en évitant de marcher dessus ou de le pincer particulièrement au niveau des fiches, prises de courant et de leur point de sortie de la prise d'alimentation de l'appareil. Il s'agit d'une caractéristique de sécurité.

Si vous ne pouvez pas brancher la prise à votre prise murale, contactez un électricien. Ne modifiez pas la prise ; la sécurité s'en trouverait compromise.

- Ne surchargez pas les prises murales ni les rallonges au risque de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Si l'image affichée vous semble anormale, éteignez l'appareil et débranchez son alimentation électrique. Vérifiez vos connexions de câblage de signal et rétablissez l'alimentation électrique de l'appareil.
- N'utilisez que des fixations/accessoires recommandés par le fabricant.



- Utilisez uniquement avec un chariot, un présentoir, un trépied, un support ou une table recommandés par le fabricant ou fournis avec l'appareil. Si vous utilisez un chariot, prenez toutes vos précautions lorsque vous déplacez l'ensemble du chariot avec l'appareil afin d'éviter toute blessure provoquée par un basculement.
- Débranchez cet appareil en cas d'orage ou en cas de période d'inutilisation prolongée.
- Confiez tous les travaux de réparation uniquement à un personnel technique qualifié. Des réparations s'avèrent nécessaires si l'appareil a été endommagé, de quelque manière que ce soit, par exemple si le cordon ou la prise d'alimentation sont endommagés, si du liquide a pénétré ou si des corps étrangers sont tombés dans l'appareil, si ce dernier a été exposé à la pluie ou à l'humidité, s'il ne fonctionne pas normalement ou s'il est tombé.
- Ce produit peut contenir du mercure. L'élimination de cette substance peut être réglementée dans le cadre des politiques de respect de l'environnement.
Pour obtenir des informations sur la mise au rebut ou le recyclage, veuillez contacter votre administration locale ou Electronic Industries Alliance : www.eiae.org
- Dommages nécessitant des réparations :
L'appareil doit être réparé par du personnel technique qualifié si :
 - le cordon ou la prise d'alimentation sont endommagés ou usés.
 - Des corps étrangers ou du liquide ont pénétré dans l'appareil.
 - L'appareil a été exposé à la pluie.
 - L'appareil ne semble pas fonctionner normalement ou présente un changement manifeste de performance.
 - L'appareil est tombé ou si son boîtier est endommagé.
 - Appareil ne fonctionnant pas normalement alors que les instructions d'utilisation ont été respectées.
- Inclinaison/stabilité :

- Tous les écrans doivent être conformes aux normes de sécurité internationales recommandées en ce qui concerne les propriétés d'inclinaison et de stabilité de la conception de leur boîtier.
 - Ne compromettez pas ces normes de conception en exerçant une force de traction excessive sur l'avant ou la partie supérieure du boîtier, ce qui pourrait finir par renverser l'appareil.
 - Ne mettez ni vous-même ni vos enfants en danger en plaçant du matériel ou des jeux électroniques en haut du téléviseur, ce qui pourrait provoquer des dommages matériel et/ou corporels.
 - Ne placez pas ce produit sur un chariot, un présentoir ou une table instable. Le produit pourrait tomber et provoquer des dégâts considérables.
- Ne placez pas l'appareil sur un lit, un canapé, un tapis ou autre surface du même type.
- Montage mural ou au plafond :
L'appareil doit être installé au mur ou au plafond uniquement si ces types d'installation sont recommandés par le fabricant.
- Lignes de tension :
L'antenne extérieure doit être maintenue éloignée des lignes de tension.
- Pénétration de corps étrangers et de liquides dans l'appareil :
Des précautions particulières doivent être prises afin d'éviter que des corps étrangers ou des liquides ne pénètrent dans le boîtier de l'appareil par ses orifices.
- Consommation des piles :
ATTENTION : Pour éviter une fuite des piles pouvant provoquer des dommages corporels, matériels ou un endommagement de l'appareil.
- Installez toutes les piles de manière appropriée en respectant la polarité (+ et -) indiquée sur l'appareil.
 - Ne mélangez pas les files (anciennes et neuves, carbone et alcaline, etc.).
 - Retirez les piles en cas d'inutilisation prolongée de l'appareil.

1.2 AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS

1.2.1 REMARQUE À PROPOS DE L'INSTALLATEUR DU SYSTÈME CATV

Ce rappel est destiné à attirer l'attention de l'installateur du système CATV sur l'article 820-40 du NEC qui fournit des directives relatives à une mise à la terre adéquate et, en particulier, qui spécifie que le fil de terre doit être raccordé au système de mise à la terre du bâtiment aussi proche que possible de l'entrée de câble.

RECONNAÎTRE CES SYMBOLES DE SÉCURITÉ



- Cet éclair avec une pointe de flèche placée dans un triangle indique la présence d'un matériau non isolé dans votre appareil susceptible de causer une électrocution. Pour la sécurité des membres de votre ménage, ne retirez pas le couvercle de l'appareil.
- Pour la sécurité des membres de votre ménage, ne retirez pas le couvercle de l'appareil. Le point d'exclamation entouré d'un triangle attire votre attention sur des fonctions sur lesquelles vous devez lire attentivement la documentation jointe afin d'éviter tout problème lors de son utilisation ou de son entretien.

AVERTISSEMENT

Afin de réduire le risque d'incendie ou d'électrocution, cet appareil ne doit pas être exposé à la pluie ou à l'humidité et des objets remplis de liquides, tels que les vases, ne doivent pas être placés sur cet appareil.

ATTENTION

Pour éviter les chocs électriques, introduisez la lame la plus large de la fiche dans la borne correspondante de la prise et poussez la jusqu'au fond.

1.3 NETTOYAGE ET ENTRETIEN

- Afin d'éviter un possible risque d'électrocution, assurez-vous que le téléviseur est débranché de la prise de courant électrique avant de procéder à son nettoyage.
- Lors du nettoyage de l'écran du téléviseur, prenez toutes vos précautions afin de ne pas rayer ou d'endommager la surface de l'écran (retirez vos bijoux et n'utilisez pas d'objet abrasif).
- Essuyez l'avant de l'écran au moyen d'un chiffon propre légèrement humide. Pour le nettoyage, effectuez de légers mouvements verticaux.
- Essuyez doucement les surfaces du boîtier à l'aide d'un chiffon ou d'une éponge propre trempée dans une solution composée d'eau claire froide. Utilisez un chiffon sec propre pour sécher les surfaces nettoyées.
- Aspirez occasionnellement les trous ou fentes d'aération situées au dos du boîtier.
- N'utilisez jamais de diluants, d'insecticides en spray ou d'autres produits chimiques sur ou à proximité du boîtier car ils pourraient tacher le revêtement du boîtier de manière définitive.
- N'affichez pas une image fixe pendant une période trop longue, une image rémanente pourrait rester présente à l'écran.

1.4 MISE AU REBUT

- Cet appareil Philips et son emballage sont constitués de matériaux recyclables et réutilisables. Des sociétés spécialisées peuvent recycler votre appareil en vue d'améliorer la quantité de matériaux réutilisables et de minimiser les quantités de matériaux nécessitant une mise au rebut adéquate.
- Cet appareil peut également utiliser des piles qui ne doivent pas être jetées lorsqu'elles sont usagées, mais qui doivent être rapportées et jetées comme petits déchets chimiques.
- Veuillez vous renseigner sur les réglementations locales en matière de mise au rebut des téléviseurs, piles et matériaux d'emballage, à chaque remplacement de votre équipement.

2. DEBALLAGE ET INSTALLATION

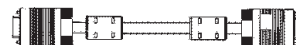
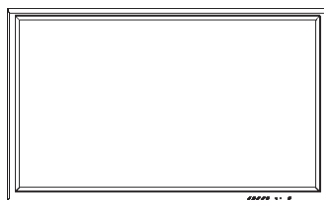
2.1 DÉBALLAGE

- L'écran est livré dans un carton comprenant également les accessoires standard. Tout autre accessoire en option sera emballé séparément.
- Le poids de l'écran varie - selon le type - de 29 à 43 kg. En raison de sa taille et de son poids, il est recommandé de le déplacer à 2 personnes.
- La vitre de protection et le substrat vitré sont installés sur la partie frontale du produit. Les deux verres pouvant être brisés et rayés facilement, veuillez déplacer le produit avec précaution. Ne placez jamais l'écran avec la vitre dirigée vers le bas sauf en cas de protection avec des renforts.
- Lors de l'ouverture du carton, vérifiez que le produit est en bon état et que ses accessoires sont bien présents.

2.2 CONTENU DE L'EMBALLAGE

Veuillez vérifier que les articles suivants figurent dans votre emballage :

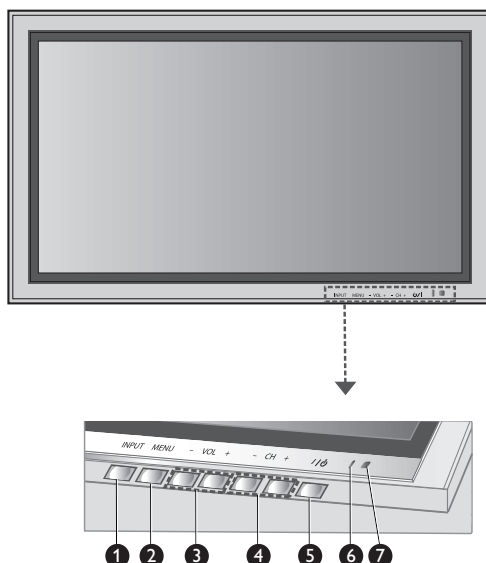
- 1 Écran
- 2 Télécommande avec piles
- 3 Manuel utilisateur sur CD-ROM
- 4 Câbles d'alimentation (RU, Continent)
- 5 Câble VGA, DVI
- 6 Présentoir (pieds)



2.3 NOTES RELATIVES À L'INSTALLATION

- En raison d'une consommation électrique particulièrement importante, réservez une prise électrique murale uniquement pour ce produit. Si une extension est nécessaire, veuillez contactez votre agent d'entretien.
- Le produit doit être installé sur une surface plane pour éviter de basculer. La distance entre l'arrière du produit et la paroi du mur doit être préservée à des fins de ventilation. Évitez d'installer le produit dans une cuisine, une salle de bains ou toute autre pièce présentant un taux d'humidité élevé afin de ne pas réduire la durée de vie des composants électriques.
- Veuillez vous assurer que le produit est correctement d'aplomb. Une installation à 90 degrés dans un sens comme dans l'autre peut limiter la qualité de la ventilation et conséquemment endommager les composants.
- Afin de protéger l'écran et de lui éviter tout dégât, n'affichez pas une image fixe pendant trop longtemps.
- Le PDP fonctionne normalement uniquement à une altitude inférieure à 2000 m. Il peut fonctionner de manière anormale à une altitude supérieure à 2000 m. Il est donc déconseillé de l'installer et de l'utiliser dans ces conditions.

3. PIÈCES ET FONCTIONS



3.1 VUE FRONTALE

1. Bouton d'entrée (Input)

Utilisez ce bouton pour basculer entre les diverses entrées disponibles.

2. Bouton Menu

Utilisez ce bouton pour afficher le menu OSD à l'écran.

3. Boutons de réglage du volume

Utilisez ces boutons pour augmenter ou diminuer le volume sonore. Ces boutons servent également pour se déplacer ou effectuer des réglages quand le menu OSD est affiché.

4. Boutons de sélection

Utilisez ces boutons pour vous déplacer dans le menu OSD à l'écran. Si un syntonisateur TV en option a été installé, ces boutons permettent également de changer de chaîne.

5. Bouton marche/arrêt (standby)

Allume et éteint l'appareil depuis le mode standby. Une période d'attente entre les cycles de marche/arrêt est observée.

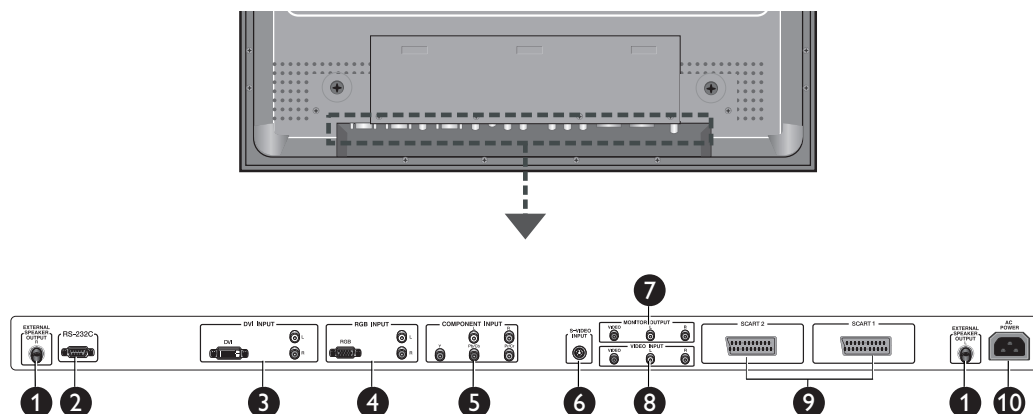
6. Voyant d'état

- **Éteint = Aucune alimentation en courant alternatif détectée**
Si l'interrupteur principal (situé à l'arrière de l'écran) est éteint, ce voyant ne s'allumera pas.
- **Rouge = Standby (Power OFF) avec alimentation en courant alternatif détectée**
Le voyant sera rouge si le moniteur est éteint mais que le cordon d'alimentation principal est branché à l'arrière de l'appareil.
- **Vert brillant = Écran allumé (Power ON)**

7. Récepteur de signal de télécommande

Pointez la télécommande vers ce point sur le PDP.

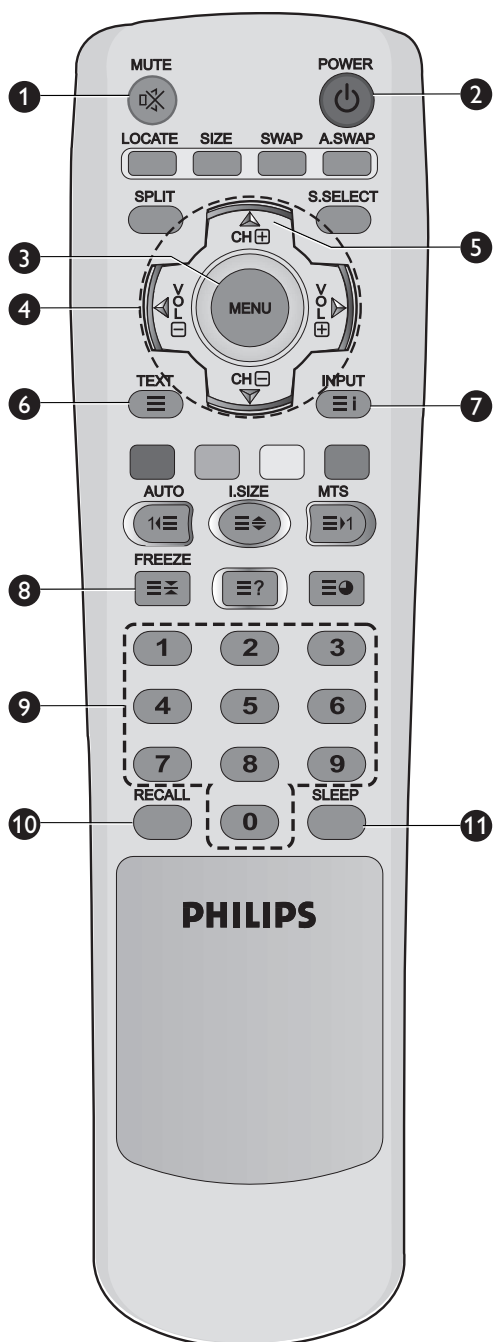
3.2 VUE ARRIÈRE



- 1. Sortie haut-parleurs externes (External speaker output)**
Connexion à des haut-parleurs externes.
- 2. Connecteur RS-232 (RS-232C)**
Connexion à un PC pour actualiser le logiciel.
- 3. Entrée DVI numérique (DVI input)**
Connexion à des signaux vidéo numériques d'un décodeur ou d'une sortie audio ordinateur.
- 4. Entrée RVB(VGA) (RGB Input)**
Connexion à une sortie RVB (VGA) d'un ordinateur ou d'un décodeur.
- 5. Entrées composante vidéo (Component Input)**
Détection automatique d'entrées composante vidéo (Y/Pb/Pr ou Y/Cb/Cr) pour connexion de prises de sortie composante d'un lecteur de DVD ou d'un décodeur.
- 6. Entrée S-Video (S-Video input)**
Connexion des signaux S-Video de sources externes comme un lecteur de DVD ou un magnétoscope.
- 7. Sortie écran (Monitor output)**
Connexion à une entrée audio et vidéo d'un magnétoscope ou d'un graveur de DVD. Connexion à une entrée audio d'un système audio.
- 8. Entrée vidéo (Video input)**
Connexion à la sortie audio et vidéo d'un dispositif externe.
- 9. Connecteur Peritel (AV) (SCART)**
Connexion à des sources externes comme un magnétoscope ou un lecteur de DVD.
- 10. Connexion de l'alimentation (AC Power)**
Connexion du cordon d'alimentation fourni à la prise murale.

3.3 TÉLÉCOMMANDE

3.3.1 FONCTIONS GÉNÉRALES



1. Activer/désactiver la sourdine

2. Activer/désactiver le mode veille

Appuyez sur ce bouton pour allumer l'écran depuis le mode standby. Appuyez à nouveau dessus pour retourner en mode standby.

3. Menu

Active le menu OSD (Affichage à l'écran).

4. Volume +/-

Augmente ou diminue le volume.

5. Chaînes +/-

Change les canaux de TV de manière séquentielle.

6. TEXT

Active le mode TELETEXT.

7. INPUT

Affiche les sources d'entrée disponibles.

8. FREEZE

Fige l'affichage à l'écran. Le système de lecture ne s'interrompt pas.

9. Clavier numérique

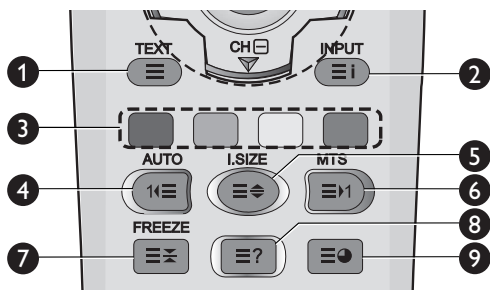
Utilisez le clavier numérique pour choisir la chaîne TV que vous voulez regarder.

10. RECALL

Informations d'affichage.

11. SLEEP

Appuyez sur ce bouton pour désactiver la temporisation.



3.3.2 BOUTONS DE FONCTION DU TÉLÉTEXTE

1. TEXT

Active le mode TELETEXT.

2. INPUT

Affiche l'index du télétexte.

3. Fasttext

Avec fasttext, vous pouvez accéder rapidement aux sujets et aux pages vous intéressant en appuyant sur les boutons rouge, vert, jaune et bleu de la télécommande.

En mode Télétexte, les commandes de volume restent accessibles mais les symboles associés ne sont pas affichés à l'écran.

4. Page préc (AUTO)

Affiche la page de télétexte suivante.

5. Zoom (I.SIZE)

Appuyez sur I.SIZE une fois pour zoomer sur la partie supérieure de l'écran. Appuyez deux fois pour zoomer sur la partie inférieure de l'écran et trois fois pour revenir à un affichage normal.

6. Page suiv (MTS)

Affiche la page de télétexte précédente.

7. FREEZE

Figé la page en cours en évitant son actualisation et l'affichage de page secondaire.

- Appuyez sur la touche FREEZE de la télécommande pour activer cette fonction.
- Appuyez à nouveau sur la touche FREEZE pour la désactiver.

8. Révéler

Affiche les informations cachées de la page. Appuyez sur la touche Révéler pour afficher à nouveau les informations.

9. Page secondaire

Appuyez pour afficher une page secondaire en saisissant son numéro.

3.3.3 INSERTION DE PILES NEUVES DANS LA TÉLÉCOMMANDE

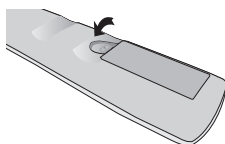
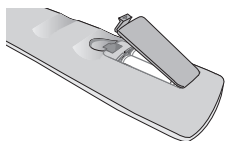
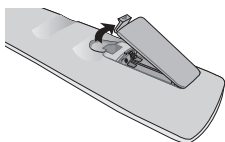
1 Retirez le cache à l'arrière de la télécommande.

2 Insérez deux piles AAA de 1,5 V en vous assurant que leurs bornes "+" et "-" sont bien alignées.

3 Remplacez le cache.

Remarque :

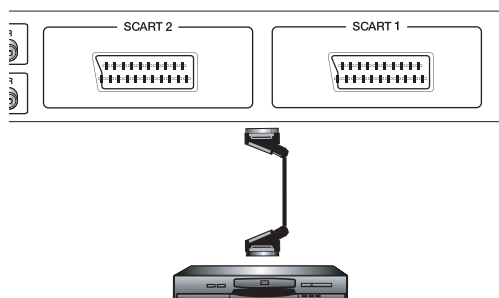
Ne mélangez pas les types de piles, par ex. alcalines et manganèse.



4. CONNEXIONS À UN APPAREIL EXTERNE

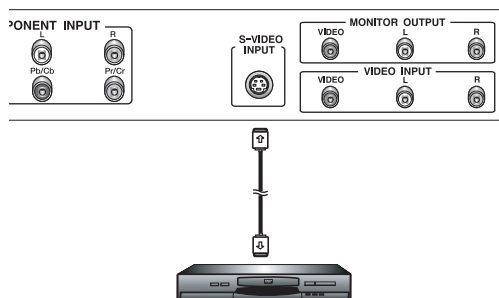
4.1 CONNEXION À UN APPAREIL EXTERNE (MAGNÉTOSCOPE, DVD, CAMÉSCOPE, RÉCEPTEUR SATELLITE)

4.1.1 UTILISATION DE LA PRISE PERITEL (AV) (SCART)



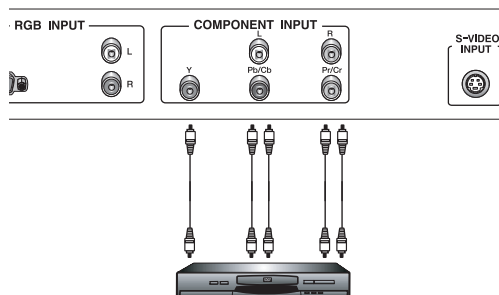
- 1 Connectez la fiche PERITEL d'un dispositif externe sur la prise PERITEL (SCART) de l'écran.
- 2 Connectez le magnétoscope ou le graveur de DVD à la prise murale d'antenne ou au décodeur.

4.1.2 UTILISATION DE L'ENTRÉE S-VIDÉO

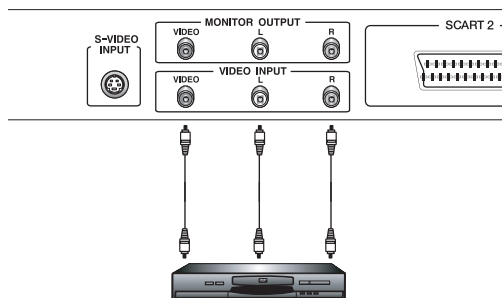


- 1 Branchez le connecteur S-Video (DIN 4 broches) du dispositif externe à l'entrée "S-VIDEO" de l'écran.
- 2 Reliez les prises audio rouge (R) et blanche (L) du dispositif aux prises d'entrées audio R et L situées à côté du connecteur S-VIDEO.

4.1.3 UTILISATION DE L'ENTRÉE COMPOSANTE VIDÉO

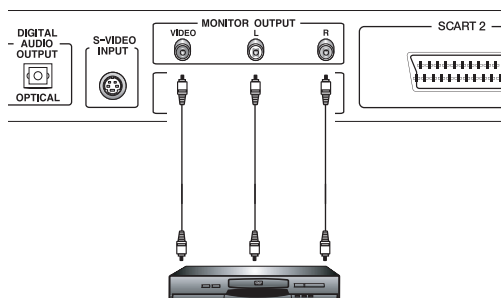


- 1 Connectez la prise verte (étiquetée "Y") du dispositif à la prise verte "Y1" de l'écran.
- 2 Connectez la prise rouge (étiquetée "Pr") du dispositif à la prise rouge "PR/CR" de l'écran.
- 3 Connectez la prise bleue (étiquetée "Pb") du dispositif à la prise bleue "PC/CB" de l'écran.
- 4 Reliez les prises audio rouge (R) et blanche (L) du dispositif aux prises d'entrée audio R et L de l'écran.



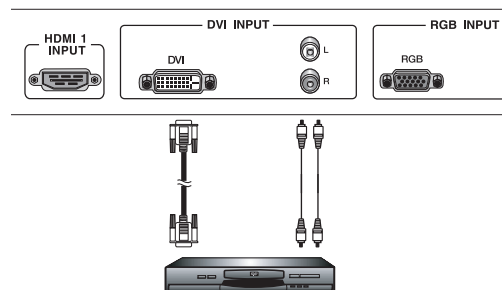
4.1.4 UTILISATION DE L'ENTRÉE VIDÉO (VIDEO INPUT)

- 1 Connectez la prise du dispositif externe au connecteur **VIDEO INPUT** de l'écran.
- 2 Reliez les prises audio rouge (R) et blanche (L) aux prises d'entrée audio R et L situées à côté du connecteur VIDEO.



4.1.5 UTILISATION DE LA SORTIE ÉCRAN (MONITOR OUTPUT)

- 1 Connectez la prise du DVD ou du magnétoscope (pour enregistrer) voire du système audio au connecteur **MONITOR OUTPUT** de l'écran.
- 2 Reliez les prises audio rouge (R) et blanche (L) aux prises d'entrée audio R et L situées à côté du connecteur VIDEO.



4.1.6 UTILISATION DE L'ENTRÉE DVI NUMÉRIQUE (DVI INPUT)

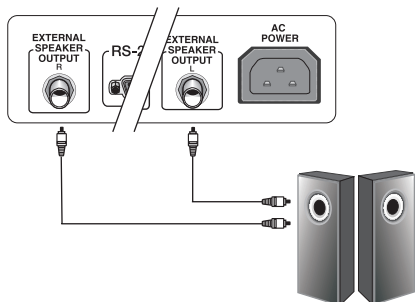
- 1 Connectez la prise DVI du DVD, du décodeur ou du récepteur satellite au connecteur **DVI INPUT**.
- 2 Reliez les prises audio rouge (R) et blanche (L) aux prises d'entrée audio R et L situées à côté du connecteur **DVI**.

4.2 RACCORDEMENT DE HAUT-PARLEURS EXTERNES

4.2.1 CONNEXION DE HAUT-PARLEURS AMPLIFIÉS EXTERNES

Cet écran peut être raccordé à un ensemble de haut-parleurs amplifiés externes au moyen des prises de sortie audio (EXTERNAL SPEAKER OUTPUT) placées à l'arrière de l'écran.

- 1 Reliez les prises EXTERNAL SPEAKER OUTPUT rouge (R) et blanche (L) aux haut-parleurs amplifiés externes.



4.3 RELIER UN PC

4.3.1 AVEC L'ENTRÉE VIDÉO RVB (RGB (VGA)) OU DVI

- 1 Branchez le connecteur RVB (VGA) D-Sub à 15 broches du PC sur le connecteur d'entrée RVB (RGB-IN) de l'écran.
Si votre PC est équipé d'une sortie DVI (Digital Visual Interface), vous pouvez brancher le connecteur DVI du PC sur le connecteur d'entrée DVI de l'écran.
- 2 Pour RVB (VGA) et DVI, connectez les prises audio rouge (R) et blanche (L) du PC aux prises d'entrée AUDIO (DVI/RGB) R et L de l'écran.



Configuration de votre affichage grâce au "Plug and Play"

L'écran est compatible avec la norme VESA Plug and Play pour éliminer les configurations d'écran, complexes et longues. Cet écran s'identifie directement auprès de l'ordinateur et lui envoie automatiquement son EDID (Extended Display Identification Data - Données d'identification d'affichage étendues) en utilisant les protocoles DDC (Display Data Channel - Canal de données d'affichage).

Comment configurer votre PC pour l'utiliser avec l'écran (Windows)

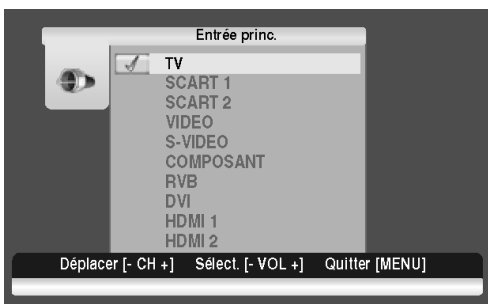
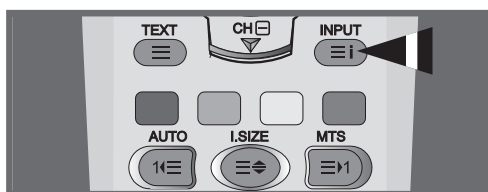
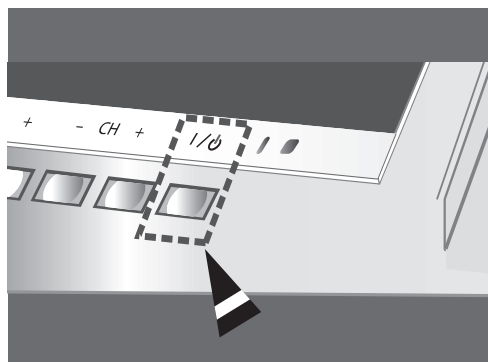
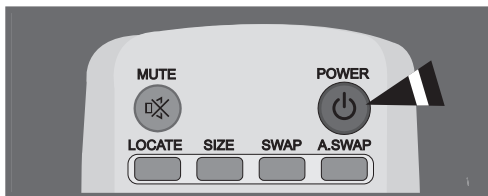
Les paramètres d'affichage d'un ordinateur typique sous Windows sont illustrés ci-après. Cependant, les écrans réels sur votre ordinateur peuvent différer selon la version de Windows et la carte vidéo installée sur l'ordinateur. Quoi qu'il en soit, bien que l'écran réel puisse être différent des exemples suivants, la routine de configuration de base s'applique dans la plupart des cas.

- 1 Allez au Panneau de configuration en cliquant sur Démarrer, Paramètres, Panneau de configuration.
> La fenêtre Panneau de configuration s'affiche.
- 2 Sélectionnez l'icône Affichage dans cette fenêtre.
> La fenêtre de dialogue Propriétés de Affichage s'affiche.
- 3 Sélectionnez l'onglet Paramètres pour afficher les paramètres de sortie vidéo de votre ordinateur.
- 4 Réglez les paramètres de Résolution d'écran sur 1024 par 768 pixels. Pour Qualité couleur, sélectionnez 24 bits couleur (peut également être exprimée comme 16 millions de couleurs).
- 5 Si une option de fréquence verticale est disponible, réglez-la sur 60 ou 60 Hz.
- 6 Cliquez sur OK pour terminer le réglage.

Remarque :

position et taille d'écran varient, selon le type de carte graphique du PC et la résolution sélectionnée. Voir # pour un aperçu des résolutions compatibles.

5. FONCTIONS DE BASE



5.1 MISE EN MARCHÉ / ARRÊT

Assurez-vous que l'écran est relié à la prise murale par le cordon d'alimentation fourni.

Si l'alimentation est reliée, le témoin d'état du panneau de commande s'allume en rouge.

Utilisation du panneau frontal de l'écran ou de la télécommande

- 1 Appuyez sur le bouton d'alimentation du panneau frontal ou de la télécommande.
=> L'écran s'allume après une courte pause. Le VOYANT D'ETAT devient vert pour indiquer l'état de marche.
- 2 Pour éteindre, appuyez à nouveau sur le bouton d'alimentation du panneau avant ou de la télécommande.

5.2 SÉLECTION DE LA SOURCE DU SIGNAL

Utilisation du panneau frontal de l'écran ou de la télécommande

- 1 Appuyez sur le bouton **INPUT** du panneau frontal de l'écran ou la touche AV de la télécommande.
- 2 Appuyer sur la touche **CH+** ou **CH-** sélectionne successivement tous les signaux d'entrée disponibles du moniteur dans l'ordre suivant :

SCART1 - SCART2 - VIDEO - S-VIDEO - COMPONENT - RGB - DVI (PERITEL 1 - PERITEL 2 - VIDÉO - S-VIDÉO - COMPOSANTE - RVB - DVI)

- 3 Appuyez sur **VOL+** ou **VOL-** pour sélectionner la source.



5.3 RÉGLAGE DU VOLUME

Utilisation du panneau frontal de l'écran ou de la télécommande

- 1 Appuyez sur le bouton **MENU** de l'écran ou de la télécommande.
- 2 Appuyez sur **VOL+** ou **VOL-** pour sélectionner **Audio**.
- 3 Appuyez sur le bouton **CH-** pour valider votre sélection.
- 4 Appuyez sur **VOL+** ou **VOL-** pour régler le volume sonore.

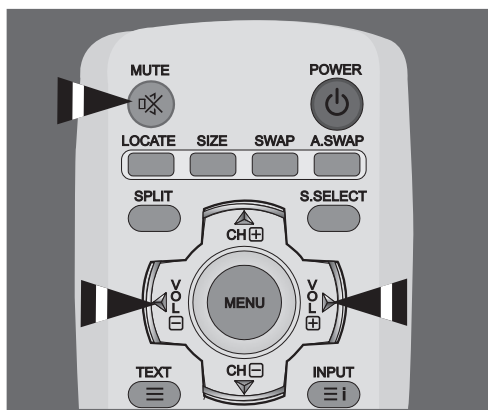
Remarque :

si vous éteignez les haut-parleurs intégrés de l'écran via le menu OSD, les commandes de volume ne modifieront pas le volume émis par le haut-parleur intégré.

5.4 MUTE

Utilisation de la télécommande

- 1 Appuyez sur **MUTE** sur la télécommande.
=> L'audio est coupé.
- 2 Appuyez à nouveau sur **MUTE** voire sur **VOL+** ou **VOL-** pour rétablir l'audio.



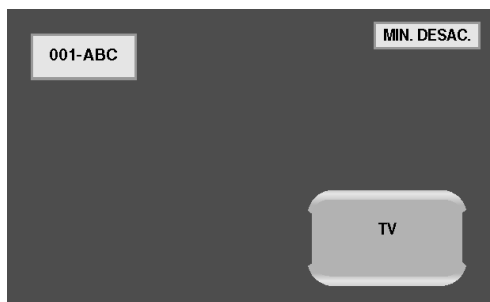
5.5 INFORMATIONS D'AFFICHAGE

Avec la télécommande

Appuyez sur **RECALL** pour afficher les informations d'affichage et les statuts des paramètres. Appuyez à nouveau pour quitter.

Note

Les informations affichées peuvent différer, selon la source sélectionnée.



6. FONCTIONS AVANCÉES

6.1 COMMANDES DE L'IMAGE

6.1.1 RÉGLAGE DES PARAMÈTRES D'IMAGE

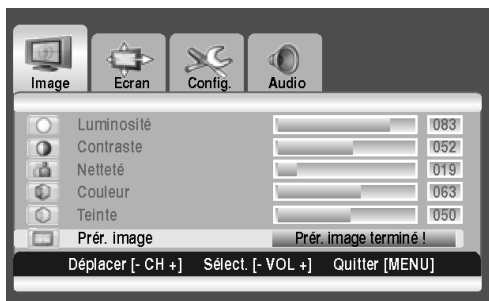
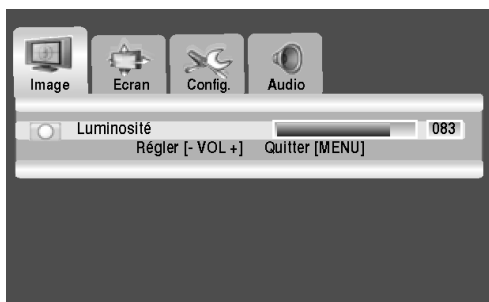
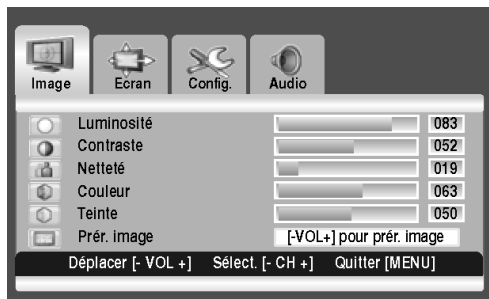
Vous pouvez définir plusieurs réglages d'image à l'aide du menu OSD de réglage de l'image.

- 1 Appuyez sur le bouton **MENU** sur le panneau de l'écran ou sur la télécommande. Le menu **Image** s'affiche.
- 2 Appuyez sur le bouton **CH+** pour valider votre sélection.
- 3 Appuyez sur le bouton **CH-** ou **CH+** pour sélectionner l'option à régler.

Selon la source d'entrée, l'un des menus suivants s'affiche :

- Luminosité – Contraste – Netteté – Couleur – Teinte - Prér. image
- Luminosité – Contraste – Phase – Fréquence – Netteté (Mode RVB (PC))

- 4 Appuyez sur **VOL+** ou **VOL-** pour sélectionner le réglage optimal.
- 5 Appuyez sur **MENU** pour revenir au menu précédent.



6.1.2 RESTAURATION DES RÉGLAGES D'USINE

- 1 Appuyez sur **CH +** ou **CH -** et sélectionnez **Prér. image**.
- 2 Appuyez sur **VOL+** ou **VOL-** pour restaurer les réglages d'image d'usine.

6.2 COMMANDES DU SON

6.2.1 RÉGLAGE DES PARAMÈTRES DU SON

Vous pouvez définir plusieurs réglages du son à l'aide du menu OSD Réglages du son.

- 1 Appuyez sur le bouton **MENU** sur le panneau de l'écran ou sur la télécommande.
- 2 Appuyez sur **VOL+** ou **VOL-** pour sélectionner **Audio**.
- 3 Appuyez sur **CH-** pour valider votre sélection.
- 4 Appuyez sur **CH +** ou **CH -** et sélectionnez l'option souhaitée.

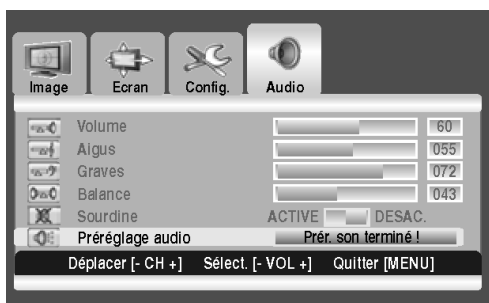
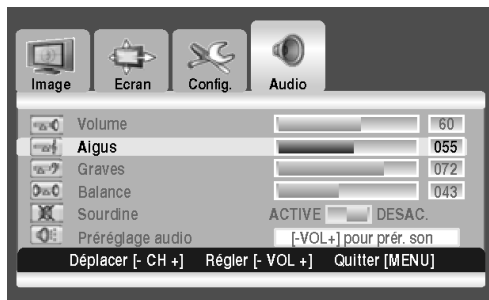
Aigus - Graves - Balance

- 5 Appuyez sur **VOL+** ou **VOL-** pour régler les paramètres.

Remarque :

Vous pouvez restaurer les réglages du son d'usine :

- 1 Appuyez sur **CH +** ou **CH -** et sélectionnez **Préréglage audio**.
- 2 Appuyez sur **VOL+** ou **VOL-**.



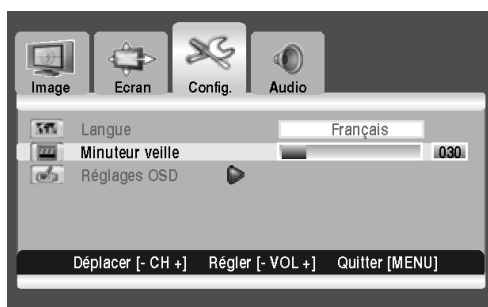


6.3 LANGUE DE MENU OSD

Cet écran intègre plusieurs langues de menu OSD, notamment : anglais, français, espagnol, italien, allemand et hollandais.

Réglage de la langue de menu OSD

- 1 Appuyez sur le bouton **MENU** sur le panneau de l'écran ou sur la télécommande.
- 2 Appuyez sur **VOL+** ou **VOL-** pour sélectionner **Configuration**.
- 3 Appuyez sur **CH-** pour valider votre sélection.
- 4 Appuyez sur **VOL+** ou **VOL-** pour sélectionner la langue choisie.



6.4 MODE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

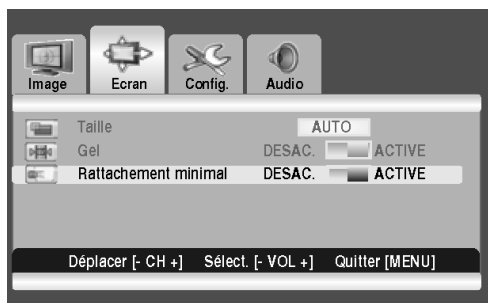
Cet écran comporte un mode Économie d'énergie sous les modes RVB(VGA) ou entrée DVI. Si l'écran ne détecte aucun signal pendant un certain temps, il passe automatiquement en mode de veille jusqu'au retour du signal. Il est possible de sélectionner la temporisation entre 10 et 180 minutes.

Réglage du mode Économie d'énergie

- 1 Appuyez sur le bouton **MENU** sur le panneau de l'écran ou sur la télécommande.
- 2 Appuyez sur **VOL+** ou **VOL-** pour sélectionner **Configuration**.
- 3 Appuyez sur **CH-** pour valider votre sélection.
- 4 Appuyez sur **CH +** ou **CH -** et sélectionnez **Temporisation de veille**.
- 5 Appuyez sur **VOL+** ou **VOL-** pour sélectionner l'intervalle de temps choisi.

Remarque :

Vous pouvez également définir cette période en appuyant à plusieurs reprises sur le bouton **SLEEP** de la télécommande.



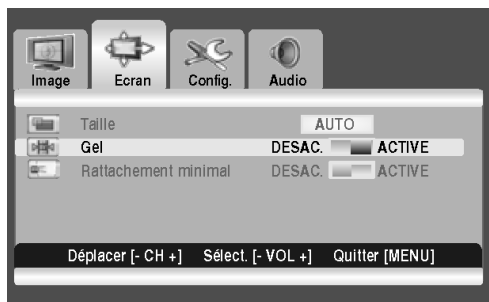
6.5 RÉDUCTION DE LA RÉMANENCE

Si une image figée reste longtemps affichée, des variations de luminosité sont susceptibles d'apparaître au niveau des zones lumineuses ou sombres suite à la détérioration de la substance fluorescente utilisée dans le module plasma. Cet effet est appelé rémanence. La présente fonction vous permet de réduire au maximum les risques de rémanence.

Réduction de la rémanence

- 1 Appuyez sur le bouton **MENU** sur le panneau de l'écran ou sur la télécommande.
- 2 Appuyez sur **VOL+** ou **VOL-** pour sélectionner **Écran**.
- 3 Appuyez sur **CH-** pour valider votre sélection.

- 4 Appuyez sur **CH +** ou **CH -** et sélectionnez **Rémanence minimale**.
- 5 Appuyez sur **VOL+** ou **VOL-** pour sélectionner l'option retenue (**DÉSAC.** ou **ACTIVE**).



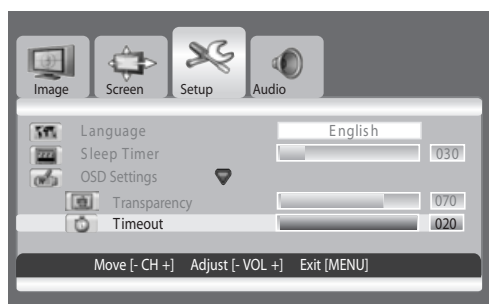
6.6 FIGER L’AFFICHAGE D’UNE IMAGE

Vous pouvez vous arrêter sur une image lorsque vous regardez un programme de télévision.

- 1 Appuyez sur le bouton **MENU**.
- 2 Appuyez sur **VOL+** ou **VOL-** pour sélectionner Écran.
- 3 Appuyez sur **CH-** pour valider votre sélection.
- 4 Appuyez sur **CH +** ou **CH -** pour sélectionner Gel.
- 5 Appuyez sur **VOL+** ou **VOL-** pour sélectionner l'option retenue (**DÉSAC.** ou **ACTIVE**).

Remarque :

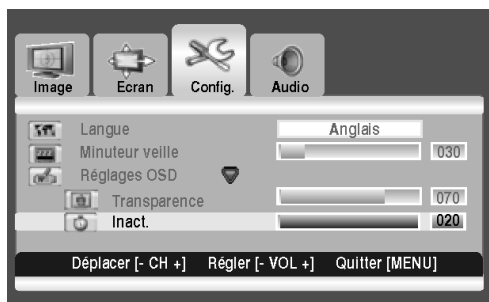
Appuyez ensuite sur le bouton **FREEZE** de la télécommande et la lecture s'arrête sur l'image en cours d'affichage. Pour revenir en mode de visualisation normale, appuyez de nouveau sur ce bouton.



6.7 TEMPORISATION DE L’AFFICHAGE OSD

Vous avez la possibilité de définir la durée d'affichage des termes à l'écran.

- 1 Appuyez sur le bouton **MENU**.
- 2 Appuyez sur le bouton **VOL +** ou **VOL -** et sélectionnez Config..
- 3 Appuyez sur **CH-** pour valider votre sélection.
- 4 Appuyez sur le bouton **CH -** ou **CH +** pour sélectionner Réglages OSD.
- 5 Appuyez sur **VOL+** pour valider votre sélection.
- 6 Appuyez sur le bouton **CH -** ou **CH +** pour sélectionner Durée.
- 7 Appuyez sur le bouton **VOL +** ou **VOL -** jusqu'à ce que vous obteniez le réglage optimal.

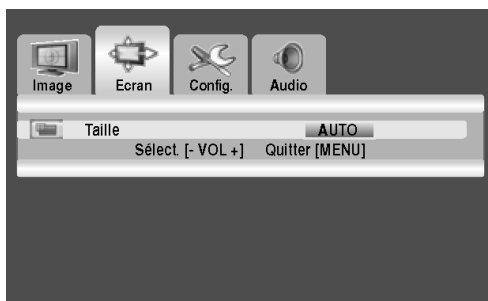
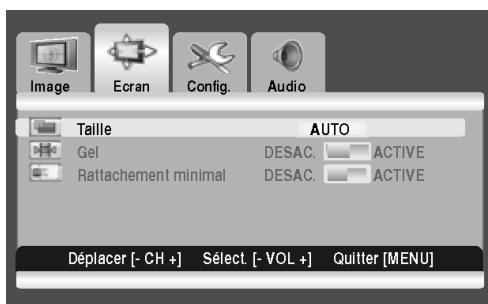


6.8 RÉGLAGE DE LA TRANSPARENCE DU MENU

Vous pouvez rendre transparent l'arrière-plan des termes affichés à l'écran.

- 1 Appuyez sur le bouton **MENU**.
- 2 Appuyez sur **VOL+** ou **VOL-** pour sélectionner Configuration.
- 3 Appuyez sur **CH-** pour valider votre sélection.
- 4 Appuyez sur le bouton **CH-** ou **CH+** pour sélectionner Réglages OSD.

- 5 Appuyez sur **VOL+** pour valider votre sélection.
 - > L'option **Transparence** est sélectionnée.
- 6 Appuyez sur le bouton **VOL+** ou **VOL-** jusqu'à ce que vous obteniez le réglage optimal.



6.9 CHANGEMENT DE LA TAILLE DE L'ÉCRAN

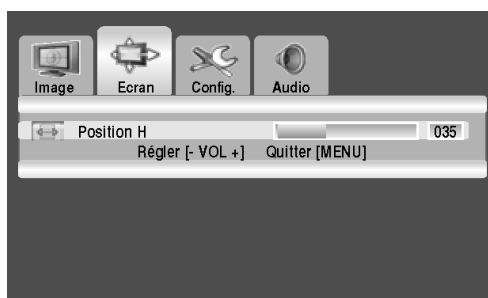
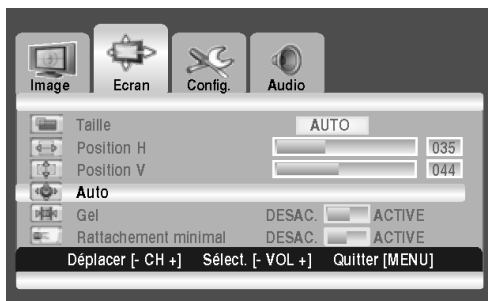
Vous pouvez sélectionner la taille d'écran qui correspond le mieux à vos exigences d'affichage.

- 1 Appuyez sur le bouton **MENU**.
- 2 Appuyez sur **VOL+** ou **VOL-** pour sélectionner Écran.
- 3 Appuyez sur **CH-** pour valider votre sélection.
 - > La fonction de réglage de la **Taille** est sélectionnée.
- 4 Appuyez sur **VOL+** ou **VOL-** pour sélectionner la taille d'écran requise.

ANAMORPHIQUE - LARGE AUTO – REMPL. TOUT – REMPL. ASPECT – ZOOM

Remarque :

Vous pouvez également définir la taille de votre écran en appuyant plusieurs fois sur le bouton I.SIZE (Image TAILLE) de la télécommande.



6.10 RÉGLAGE DE L'ENTRÉE DU PC

■ Préréglez le mode RVB en appuyant sur le bouton INPUT.

- 1 Appuyez sur le bouton **MENU**.
- 2 Appuyez sur **VOL+** ou **VOL-** pour sélectionner Écran.
- 3 Appuyez sur **CH-** pour valider votre sélection.

■ Réglage automatique de l'écran PC

- 1 Appuyez sur le bouton **CH -** ou **CH +** pour sélectionner **Auto**.
- 2 Appuyez sur **VOL+** ou **VOL-**.
 - > La qualité et la position de l'écran se règlent automatiquement.

Remarque :

Vous pouvez également régler automatiquement l'écran de votre ordinateur en appuyant sur le bouton **AUTO** de la télécommande.

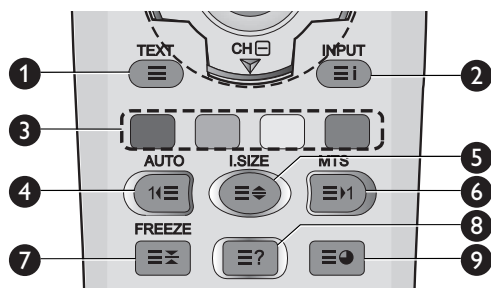
■ Adaptation de la position de l'écran PC à l'écran à plasma

- 1 Appuyez sur le bouton **CH +** ou **CH -** pour sélectionner **Position H** ou **Position V**.
- 2 Appuyez sur le bouton **VOL +** ou **VOL -** jusqu'à ce que l'écran de votre téléviseur atteigne le réglage optimal.

6.11 TÉLÉTEXTE

Le service de Télétexte est disponible dans beaucoup de pays sous nombre d'appelations (TOP Text, Fastext, FLOF text, Videotext). Il est fourni à titre gratuit par certaines chaînes de télévision. Ce service offre des trésors d'informations, disponibles à toute heure, sur la météo, les résultats sportifs, les infos, les jeux, etc. Les informations sont présentées par pages ou organisées par sujets spécifiés en couleurs à l'écran. Vous pouvez accéder à ces informations simplement en appuyant sur les boutons de même couleur sur la télécommande.

Ce produit n'intègre pas de tuner mais un décodeur externe peut cependant contenir des chaînes avec des informations en télétexte.



Accès au Télétexte

- 1 Appuyez sur **CH +** ou **CH -** et sélectionnez la source requise.
- 2 Appuyez sur **TEXT** (1) sur la télécommande.
=> Le télétexte s'ouvre en page d'index (100).
- 3 Appuyez à nouveau sur **TEXT** pour quitter.

Sélection d'une page spécifique de télétexte

- 1 Saisissez le numéro de page télétexte à trois chiffres avec les boutons numériques.
=> La page en cours est affichée. Si la page sélectionnée est liée à plusieurs pages secondaires, ces pages s'affichent successivement.
- 2 Appuyez sur la touche **FREEZE** (7) pour figer l'affichage d'une page donnée.
- 3 Pour reprendre, appuyez à nouveau sur la touche **FREEZE**.

Affichage de l'index du télétexte

- 1 Appuyez sur la touche **INPUT** (2) pour afficher l'index du télétexte.

Fasttext

- 1 Appuyez sur les touches **rouge, verte, jaune et bleue** (3) de la télécommande pour accéder facilement au sujet et aux pages associés.

Page préc (AUTO)

- 1 Appuyez sur la touche **AUTO** (4) pour afficher la page suivante du télétexte.

Zoom (I.SIZE)

- 1 Appuyez sur **I.SIZE** (5) une fois pour zoomer sur la partie supérieure de l'écran.
- 2 Appuyez deux fois pour zoomer sur la partie inférieure de l'écran et trois fois pour revenir à un affichage normal.

Page suiv (MTS)

- 1 Appuyez sur la touche **MTS** (6) pour afficher la page précédente du télétexte.

FREEZE

- 1 Appuyez sur la touche **FREEZE** (7) de la télécommande pour figer la page en cours et éviter ainsi son actualisation et l'affichage de pages secondaires.
- 2 Appuyez à nouveau sur **FREEZE** pour annuler.

Révéler

- 1 Appuyez sur la touche Révéler pour cacher les informations de la page. Appuyez à nouveau sur la touche pour révéler les informations.

Page secondaire

- 1 Appuyez pour afficher une page secondaire en saisissant son numéro.

Sous-titres

Certaines chaînes fournissent des sous-titres pour certains de leurs programmes grâce au télétexte. Les numéros des pages associées sont spécifiés dans la page d'index du télétexte.

- 1 Saisissez le numéro de la page associée pour afficher les sous-titres.
=> Les sous-titres s'affichent à l'écran. L'en-tête disparaît après quelques secondes.
- 2 Appuyez sur un bouton quelconque de la télécommande (sauf TEXT ou les boutons de réglage du volume) pour afficher à nouveau les sous-titres.
- 3 Appuyez sur TEXT pour revenir en mode TV.

Remarque :

En mode Télétexte, les commandes de volume restent accessibles mais les symboles associés ne sont pas affichés à l'écran.

7. MODE D'ENTRÉE(RGB/DVI)

Résolution d'entrée RGB(PC)

Résolution Standard	Résolution Active		Frequence d'actualisation	Niveau des pixels	Format de l'image	Correspond au mode
	H Pixels	V Lignes				
VGA	640	480	60	25.175 MHz	16:9	Carte graphique vidéo
			72	31.5 MHz		
			75	31.5 MHz		
WVGA	848	480	60		16:9	Wide Video Graphic Array
SVGA	800	600	60	40 MHz	16:9	Super VGA
			72	50 MHz		
			75	49.5 MHz		
XGA	1024	768	60	65 MHz	16:9	Super VGA Carte graphic étendue
			70	75 MHz		
			75	78.5 MHz		
SXGA	1280	1024	60	108 MHz	16:9	Super XGA

Résolution SDTV

Résolution Standard	Résolution Active		Frequence d'actualisation	Niveau des pixels	Format de l'image	Correspond au mode
	H Pixels	V Lignes				
480i	720	480	29,97 Hz	13,5 MHz	4:3	Mode DVB modifié
480p			59,94 Hz	27 MHz		
576i	720	576	25 Hz	13.5 MHz	4:3	Standard PAL modifié
576p			50 Hz	27 MHz		

Résolution HDTV

Résolution Standard	Résolution Active		Frequence d'actualisation	Niveau des pixels	Format de l'image	Correspond au mode
	H Pixels	V Lignes				
720p	1280	720	30 Hz	74,25 MHz	16:9	Mode DVB Normal
			50 Hz			
1080i	1920	1080	25 Hz	74,25 MHz	16:9	Mode ATSC Normal
			30 Hz			
1080p	Non pris en charge					

- La qualité texte PC est optimal en mode XGA (1024 x 768, 60Hz).
- Lorsque l'écran à plasma est utilisé en affichage PC, il prend en charge les couleurs 24 bits (plus de 16 millions de couleurs).
- Votre écran d'affichage PC peut différer en fonction du fabricant (et de votre propre version de Windows). Consultez les instructions d'utilisation de votre PC pour connaître les informations relatives à la connexion du PC à un écran.
- Si vous disposez d'un mode de sélection de fréquence horizontale et verticale, sélectionnez 60Hz pour la fréquence vertical et 31.5kHz pour la fréquence horizontal. Dans certain cas, des signaux anormaux (tels que des bandes) peuvent apparaître à l'écran lorsque le PC s'éteint (ou s'il est déconnecté). Dans ce cas, appuyez sur le bouton INPUT pour passer en mode vidéo. Assurez vous également que le PC est branché.

- Lorsque vous connectez un ordinateur portable à écran à plasma, assurez-vous que l'écran PC s'affiche uniquement sur l'écran à plasma(sinon, de signaux désordonnés risquent d'apparaître).
- Si les signaux synchrones horizontaux semblent irréguliers en mode RVB, vérifiez le mode d'économie d'énergie du PC ou les branchements des câbles.
- Le tableau des normes IBM/VESA et il est basé sur l'entrée analogique.
- Le mode de prise en charge DVI est considéré comme identique au mode de prise en charge PC.
- La valeur optimale pour la fréquence verticale de chaque mode est de 60Hz.

8. SPÉCIFICATIONS TECHNICALS

Affichage

Élément	42" SD	42" HD	50" HD
Taille de l'écran (zone active)	42" (920.1(H) x 518.4(V) ±0.5mm)		50" (1106.5(H) x 622.1(V) ±0.5mm)
Format d'image	16:9		
Nombre de pixels	852 (H) x 480 (V)	1024 (H) x 768 (V)	1366 (H) x 768 (V)
Pas de pixels	1.080(H) x 1.080(V) [mm]	0.900(H) x 0.676(V) [mm]	0.810(H) x 0.810(V) [mm]
Couleurs visualisables	1 milliard (en option)		
Luminosité	1500 cd/m2	1000 cd/m2	1000 cd/m2
Rapport de contraste	10.000:1	5000:1	8000:1
Temp. couleur	9500 K		
Angle de visualisation	Supérieur à 160 degrés		

Bornes d'entrée/de sortie

Élément		42" SD; 42" HD; 50" HD
Sortie haute-parleur	Haute-parleur interne (en option)	10W(G) + 10W(D) [RMS] / 8 Ohm 2 voies 2 hauteparlours
	Haute-parleur externe (en option)	10W(G) + 10W(D) [RMS] / 8 Ohm 2 voies 6 hauteparlours
RS-232C	Prise secondaire D x 1 (9 broches)	TXD + RXD (1:1)
Entree DVI	Prise DVI x 1 (24 broches)	RVB numérique : TMDS MAX : 720p, 1080i, 1280 x 1024 / 60 Hz (SXGA)
	Prise RCA x 1	Audio : 0.5V[rms](Normal) / 2 Canaux (G + D)
Entree RVB	Prise secondaire D x 1 (15 broches)	RVB analogique : 0.7V[p-p](75 Ohm), H/CS/V : TTL (2.2 kOhm), SOG : 1V[p-p](75 Ohm) MAX : 720p, 1080i, 1280 x 1024 / 60 Hz (SXGA)
	Prise RCA x 1	Audio : 0.5V[rms](Normal) / 2 Canaux (G + D)
Entree composant	Prise RCA x 1	Y:1V[p-p](75 Ohm), Pb/Cb:0.7V[p-p](75 Ohm), Pr/Cr:0.7V[p-p](75 Ohm) 480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i Audio : 0.5V[rms](Normal) / 2 Canaux (G + D)
Sortie du moniteur	Prise RCA x 1	Vidéo : 1V[p-p] (75 Ohm) Audio : 0.5V[rms](Normal) / 2 Canaux (G + D)
Entree S-Vidéo	Prise mini DIN x1 (4 broches)	Y : 1V [p-p] (75 Ohm), C : 0.286V [p-p] (75 ?) [NTSC] Y : 1V [p-p] (75 Ohm), C : 0.300V [p-p] (75 Ohm) [PAL / SECAM]
Sortie vidéo	Prise RCA x 1	Vidéo : 1V [p-p] (75 Ohm) [NTSC / PAL / SECAM] Audio : 0.5V [rms] (Normal) / 2 Canaux (G + D)
Péritel ou vidéo 1,2	Prise péritel x 2 (21 broches) [Plein x 1, Demi x 1] ou Prise RCA x 1	Vidéo : 1V[p-p] (75 Ohm) Y : 1V[p-p] (75 Ohm), C: 0.3V[p-p] (75 Ohm) RGB : 0.7V[p-p] (75 Ohm) Audio : 0.5V[rms](Normal) / 2 Canaux (G + D)

Généralités

Élément	42" SD	42" HD	50" HD
Alimentation	CA 100 V ~ 240 V, 50/60 Hz		
Consommation électrique (type)	250 W	300 W	440 W
Dimensions (avec support) [L mm x H mm x P mm]	1028 x 625 x 89.8 (A)	1028 x 625 x 107.4 (B)	1205 x 721 x 114.3 (D)
Poids (sans support)	29 kg	31 kg	43 kg

Conditions environnementales

Élément		42" SD; 42" HD; 50" HD
Température	Fonctionnement	0 ~ 40
	Stockage	-20 ~ 60
Humidité	Fonctionnement	20 ~ 80% RH (sans condensation)
	Stockage	10 ~ 90% RH (sans condensation)
Pression	Fonctionnement	800 ~ 1100 hPa (Altitude: 0 ~ 2,000 m)
	Stockage	700 ~ 1100 hPa (Altitude: 0 ~ 3,000 m)

Haute-parleur externe (en option)

	Caractéristiques	
	42"	50"
Dimensions (L X H X P)	113 mm x 626.6 mm x 82.2 mm	90 mm x 721 mm x 68 mm
Poids	5 kg (G + D)	3 kg (G + D)
Type	Système de 6 enceintes 2 voies	
Entree	10 W (RMS)	
Impédance	8 Ohm	
Pression acoustique en sortie	87 dB/W/M	
Réponse en fréquence	45 Hz ~ 20 KHz	

Haute-parleur externe (en option)

	Caractéristiques
Type	2 Way 6 Speaker System
Entree	10 W (RMS)
Impédance	8 Ohm
Pression acoustique en sortie	88 dB/W/M
Réponse en fréquence	140 Hz ~ 10 KHz

9. NETTOYAGE ET RESOLUTIONS DES PANNES

9.1 NETTOYAGE

Précautions d'utilisation de l'écran au plasma

- N'approchez pas les mains ou le visage ni des objets près des orifices d'aération de l'écran au plasma. Le haut de l'écran est généralement très chaud en raison de la température élevée de l'air sortant des orifices d'aération. Vous risquez de vous blesser ou de vous brûler si vous vous approchez trop. Un objet placé près du haut de l'écran et l'écran lui-même pourraient également être endommagés par la chaleur.
- N'oubliez pas de débrancher tous les câbles avant de déplacer l'écran au plasma. Son déplacement avec les câbles branchés pourrait endommager ces derniers et provoquer un incendie ou entraîner un risque d'électrocution.
- Par mesure de sécurité, débranchez la prise électrique de la prise murale avant de nettoyer ou de procéder à l'entretien de l'appareil.

Instructions de nettoyage de la partie frontale de l'écran

- La partie frontale de l'écran a reçu un traitement spécial. Essuyez doucement la surface avec un chiffon de nettoyage ou un chiffon doux non pelucheux.
- Si la surface est particulièrement sale, trempez un chiffon doux non pelucheux dans une solution de produit détergent doux. Essorez bien le chiffon. Passez-le sur la surface de l'écran pour enlever la poussière puis séchez avec un chiffon sec du même type.
- Ne grattez pas l'écran avec les ongles et ne donnez pas de coups avec les doigts ni avec un objet dur.
- N'utilisez pas de substances volatiles telles qu'insecticides en spray, solvants ou diluants.

Instructions de nettoyage du boîtier

- Si le boîtier est sale, essuyez-le avec un chiffon doux et sec.
- Si le boîtier est très sale, trempez un chiffon doux non pelucheux dans une solution de détergent doux. Essorez le plus possible le chiffon. Passez-le sur le boîtier. Utilisez un autre chiffon sec pour l'essuyer jusqu'à ce que sa surface soit sèche.
- La surface de l'écran ne doit pas entrer en contact avec l'eau ni le produit nettoyant. Si de l'eau ou de l'humidité pénètrent dans l'appareil, des problèmes de fonctionnement et des risques électriques peuvent surgir.
- Ne grattez pas le boîtier avec les doigts et ne donnez pas de coups dessus.
- N'utilisez pas de substances volatiles telles qu'insecticides en spray, solvants ou diluants sur le boîtier.
- Ne placez aucun objet en caoutchouc ou en PVC près du boîtier pendant une durée prolongée.

9.2 DÉPANNAGE

Symptôme	Cause possible	Solution
Aucune image affichée	<ol style="list-style-type: none"> 1 Le câble d'alimentation est débranché. 2 L'interrupteur d'alimentation principale à l'arrière de l'écran n'est pas enclenché. 3 L'entrée sélectionnée n'est pas connectée. 4 L'écran est en mode de veille en mode RVB. 	<ol style="list-style-type: none"> 1 Branchez le câble d'alimentation. 2 Assurez-vous que l'interrupteur est bien enclenché. 3 Branchez la connexion du signal sur l'écran. 4 Pressez une touche de votre clavier.
Interférence affichée à l'écran ou bruit audible	Causés par les appareils électriques à proximité, voitures/motos ou lampes fluorescentes.	Déplacez l'écran à un autre endroit pour vérifier si l'interférence diminue.
Couleur anormale	Le câble de signal n'est pas correctement enfiché.	Assurez-vous que le câble de signal est bien enfiché à fond, à l'arrière de l'écran.
Image déformée avec marques anormales	<ol style="list-style-type: none"> 1 Le câble de signal n'est pas correctement enfiché. 2 Le signal d'entrée dépasse les capacités de l'écran. 	<ol style="list-style-type: none"> 1 Assurez-vous que le câble de signal est bien enfiché à fond. 2 Vérifiez la source du signal vidéo afin de vous assurer qu'elle ne dépasse pas les capacités de l'écran. Veuillez vérifier ses spécifications en fonction de celles mentionnées pour l'écran à la section Spécification.
Image affichée ne remplissant pas tout l'écran	<ol style="list-style-type: none"> 1 En mode RVB, les dimensions V et H ne sont pas correctement réglées. 2 En mode AV1, AV2, ou Composante avec un signal 480i, le mode 4:3 WIDE est activé. 	<ol style="list-style-type: none"> 1 Utilisez les réglages H-Size et V-Size afin de régler les dimensions pour le signal vidéo. 2 Utilisez la touche WIDE pour faire défiler les différents modes d'écran.
Son audible mais aucune image affichée	Câble de signal de source mal branché. 1.	Assurez-vous que les entrées audio et vidéo sont correctement branchées.
Image visible mais aucun son audible	<ol style="list-style-type: none"> 1 Câble de signal de source mal branché. 2 Le volume est réglé au minimum. 3 La fonction MUTE est active. 	<ol style="list-style-type: none"> 1 Assurez-vous que les entrées audio et vidéo sont correctement branchées. 2 Utilisez les boutons VOLUME +/- pour écouter le son. 3 Désactivez la fonction MUTE à l'aide du bouton MUTE.
Certains éléments d'image ne s'allument pas.	Certains pixels de l'écran plasma peuvent ne pas s'afficher.	Cet écran est fabriqué en appliquant un niveau extrêmement élevé de technologie de précision. Cependant, parfois, certains pixels peuvent ne pas s'afficher. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement. Veuillez consulter la carte de garantie jointe pour en savoir plus.
Des images rémanentes sont encore visibles après l'arrêt de l'appareil. (Les exemples d'images rémanentes incluent les logos, jeux vidéo, images ordinateur et images affichées en mode 4:3 normal.)	Une image fixe est affichée pendant une période trop longue.	N'affichez pas une image fixe pendant une période trop longue, une image rémanente pourrait rester présente à l'écran.

10. LIMITATION DE GARANTIE (EUR)

Deux ans de main d'œuvre gratuite

Deux ans de pièces détachées gratuites

QUI EST COUVERT ?

Vous devez disposer d'une preuve de la date d'achat pour avoir droit au service offert par la garantie. Un ticket ou reçu d'achat voire un autre document indiquant la date de votre achat du produit est considéré comme une preuve d'achat.

CE QUI EST COUVERT

La couverture de la garantie prend effet à la date d'achat du produit. Pendant les deux années suivantes, toutes les pièces défectueuses sont réparées ou remplacées et la main d'œuvre est gratuite. Deux ans après la date d'achat, les frais de remplacement ou de réparation des pièces ainsi que la main d'œuvre sont à votre charge. Toutes les pièces, réparées ou remplacées, sont couvertes uniquement durant la période de garantie d'origine. Lorsque la garantie du produit expire, la garantie portant sur les pièces réparées ou remplacées expire aussi.

CE QUI EST EXCLU

Votre garantie ne couvre pas :

- les frais de main d'œuvre de collecte, d'installation ou de configuration du produit, les réglages de l'appareil pour le compte du client et l'installation ou la réparation des systèmes d'antenne extérieurs au produit.
- les réparations ou remplacements de pièces imputables à un abus, un accident, une réparation non agréée ou une autre cause échappant au contrôle de Philips Consumer Electronics Europe.
- les problèmes de réception occasionnés par la qualité du signal ou par les systèmes d'antenne et de câblage extérieurs à l'appareil.
- un produit nécessitant des modifications ou adaptations pour permettre son utilisation dans un pays autre que celui pour lequel il a été conçu, fabriqué, agréé ou autorisé, voire les réparations des produits endommagés par ces modifications.
- les dommages incidents ou conséquents occasionnés par le produit. (Certains états refusent les exclusions de dommages incidents ou conséquents. L'exclusion précédente peut donc ne pas s'appliquer à votre cas. Ceci inclut notamment les supports préenregistrés sous copyright ou non.)
- les modifications ou adaptations pour permettre une utilisation dans un pays autre que celui pour lequel il a été conçu, fabriqué, agréé ou autorisé, voire les réparations des produits endommagés par ces modifications.
- l'usure normale (diminution de la sortie lumineuse du module PDP) au cours du cycle de vie du produit.

- les brûlures fluorescentes. N'affichez pas des images fixes pendant des périodes trop prolongées. En effet, des brûlures fluorescentes pourraient apparaître sur des parties de l'écran.
- la quantité limitée de cellules (éléments de pixels fins) ne produisant aucune lumière ou demeurant allumées alors qu'elles devraient être éteintes.

OÙ LE SERVICE EST-IL DISPONIBLE ?

Le service de la garantie est assuré dans tous les pays de distribution officielle du produit par Philips Consumers Electronics Europe. Pour les pays où Philips Consumers Electronics Europe ne distribue pas le produit, l'organisation de service locale de Philips fait en sorte d'assurer le service (bien qu'un délai puisse être nécessaire si les pièces détachées ou manuels techniques appropriés ne sont pas immédiatement disponibles).

ASSUREZ-VOUS DE CONSERVER...

Assurez-vous de conserver votre reçu d'achat ou autre document prouvant votre achat. Joignez le document à ce manuel de l'utilisateur et conservez-les ensemble. Conservez également l'emballage d'origine dans l'éventualité d'un retour du produit.

AVANT DE RECOURIR À NOTRE SERVICE ...

Veuillez vous reporter à votre manuel de l'utilisateur avant de faire appel à notre service. Les réglages des commandes présentés peuvent vous éviter d'avoir à recourir à notre service.

**POUR BÉNÉFICIER DU SERVICE DE LA GARANTIE,
OU SI VOUS AVEZ DES QUESTIONS É**

Veillez contacter Philips en composant l'un des numéros de téléphone ci-dessous :

Autriche	0820 901115
Belgique	070 253 010
Danemark	35 25 87 61
Finlande	09 2290 1908
France	08 9165 0006
Allemagne	0180 5 007 532
Grèce	00800 3122 1223
Irlande	1 601 1161
Italie	199 404 042
Luxembourg	26 84 3000
Pays-Bas	0900 0400 063
Norvège	22 70 82 50
Portugal	2 1359 1440
Espagne	902 888 785
Suède	08 632 0016
Suisse	02 2310 2116
Royaume-Uni	0906 1010 017

Les réparations doivent être effectuées par une centre de service agréé ou un centre de service d'usine. Si vous ne vous trouvez pas à proximité d'un centre de service d'usine, veuillez contacter votre revendeur. Si votre revendeur est également un centre de service agréé, il prendra en charge les réparations.

N'OUBLIEZ PAS ...

N'oubliez pas de noter les numéros de modèle et de série se trouvant sur le produit ci-après. De même, remplissez et envoyez-nous la carte d'enregistrement de garantie dans les meilleurs délais.

Nous pourrions ainsi plus facilement vous contacter pour notification, le cas échéant.

MODÈLE N° _____

SÉRIE N° _____wo_____

