

BenQ

VM2221

Téléviseur couleur LCD

Guide de mise en route/
Manuel d'utilisation



Table des matières

Section 1 : Guide de mise en route	1
1. Veuillez lire ces instructions.....	2
Que contient le Guide de mise en route?	2
Que contient le Manuel d'utilisation?.....	2
2. Contenu de la boîte	2
3. Sélection et préparation de l'endroit pour l'installation	3
4. Installation de la base.....	4
5. Ajustement de l'angle de visionnement.....	5
6. Branchement du câble d'antenne	5
7. Branchement du cordon d'alimentation.....	6
8. Préparation de la télécommande	7
Installation des piles.....	7
Notes de sécurité à propos des piles	7
Utilisation de la télécommande	8
9. Préparation de votre téléviseur.....	9
10. Regarder des chaînes de TV	9
Informations d'entretien et de nettoyage	10
Que faire maintenant?	10
Section 2 : Manuel d'utilisation	11
Introduction à votre téléviseur	12
Vue de devant	12
Panneau de contrôle(coté droit)	13
Panneau de contrôle(coté gauche)	13
Vue de derrière	14
Introduction à la télécommande.....	16
Utilisation de la télécommande	18
Régler les paramètres de son	18
Changer les chaînes	19
Changer le format de l'image.....	20
Utilisation de la fonction Télétexte.....	21
Connexion des signaux audio et vidéo	22
Options d'entrée.....	22
Connexion avec l'entrée vidéo composite.....	22
Connexion avec la prise PÉRITEL.....	23
Connexion avec l'entrée vidéo composante.....	23
Connexion avec l'entrée S-Vidéo	24
Connexion à un PC	24

Connexion avec l'entrée DVI.....	25
Connexion avec l'entrée HDMI.....	25
Connexion de la sortie audio stéréo.....	26
Connexion de la sortie audio casque.....	26
Menu OSD (affichage à l'écran).....	27
Structure du menu OSD.....	27
Naviguer le menu OSD.....	28
Menu IMAGE.....	29
Menu SON.....	31
Menu HEURE.....	32
Menu OPTION.....	33
Menu VERROUILLER.....	34
Menu CHAÎNE.....	35
Connexion d'une carte CI (Interface commune).....	36
Référence.....	37
Avis de non responsabilité.....	37
Copyright.....	37
Dimensions.....	37
Caractéristiques techniques.....	38
Résolutions supportées pour signal d'entrée PC (D-Sub/DVI) ..	39
Résolutions supportées pour signal d'entrée vidéo composite.	39
Résolutions supportées pour signal d'entrée HDMI.....	40
Réglage de la résolution de sortie sur le PC.....	40
Guide de dépannage.....	41

BenQ

Téléviseur LCD VM2221

Section 1 : Guide de mise en route

Bienvenu

1. Veuillez lire ces instructions.

Félicitations. Vous avez acheté un téléviseur LCD numérique à écran large de pointe qui devrait vous donner de nombreuses années de plaisir. Veuillez prendre quelques minutes pour lire attentivement ces instructions de mise en route avant d'installer et d'utiliser votre nouveau téléviseur.

Que contient le Guide de mise en route?

La section 1 est le Guide de mise en route, qui contient des informations basiques pour vous aider à installer le téléviseur. Ceci est section 1.

Que contient le Manuel d'utilisation?

La section 2 est le Manuel d'utilisation, qui explique en détails les fonctions et les contrôles du téléviseur, et qui contient aussi les caractéristiques techniques et des informations de dépannage pour vous aider en cas de besoin. Le Manuel d'utilisation explique aussi comment faire pour modifier les réglages du téléviseur, pour vous permettre d'obtenir la meilleure expérience possible en fonction de vos préférences et de l'environnement ambiant.

2. Contenu de la boîte

Déballer le téléviseur et vérifiez que tous les éléments suivants sont inclus:



Téléviseur LCD (x1)



Cordon d'alimentation (x1)



Câble vidéo composite (x1)



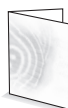
Câble audio (x1)



Câble composante (x1)



Guide de mise en route/
Manuel d'utilisation (x1)



Garantie (x1)



Piles AAA (x2)



Télécommande (x1)

☞ Le type de cordon d'alimentation fourni peut être différent de celui illustré, en fonction du pays où le produit a été acheté.

Si un ou plusieurs éléments manquent ou sont endommagés, contactez immédiatement l'endroit où vous avez acheté ce produit pour les informer. Gardez le manuel du produit dans un endroit sûr comme référence.

☞ Prenez soin lorsque vous jetez l'emballage :


- La boîte en carton peut être recyclée.
- Prenez soin de ne pas laisser les sacs en plastique à la portée des enfants ou des bébés.
- Vérifiez que vous avez bien sorti tous les accessoires de la boîte avant de la jeter.


☞ Pour des raisons de sécurité, envers vous et les autres, prenez soin lorsque vous manipulez le téléviseur pour réduire le risque de dommage au téléviseur ou de blessure aux personnes en contact avec celui-ci.


Les écrans LCD ont une couche protectrice en verre très fine qui peut être facilement rayée ou abîmée et qui peut même se casser si vous appuyez trop fort dessus ou que vous la cognez. Les cristaux liquides sont aussi susceptibles à des dommages sous une force excessive ou des températures extrêmes. Prenez soin de votre téléviseur.


3. Sélection et préparation de l'endroit pour l'installation


Pour réduire les dangers potentiels et augmenter la durée de vie du téléviseur, veuillez respecter les instructions suivantes lorsque vous installez, utilisez ou nettoyez le téléviseur.


 N'installez PAS le téléviseur sur une surface irrégulière, inclinée ou instable; le téléviseur pourrait tomber et s'endommager ou causer des blessures.


 N'installez PAS le téléviseur près d'une source d'eau comme un spa ou une piscine, ou dans un endroit où il pourrait être exposé à des éclaboussures ou des gouttes d'eau, par exemple à côté d'une fenêtre où il pourrait être exposé à la pluie.

 N'installez PAS le téléviseur près ou au-dessus d'une source de chaleur comme un radiateur, un chauffage, une cuisinière ou tout autre appareil qui produit de la chaleur (y compris des amplificateurs). La chaleur pourrait causer des dommages au boîtier ainsi qu'aux composants internes.

 N'installez PAS le téléviseur dans un endroit directement au soleil ou où la lumière du soleil ou une lampe pourrait se refléter sur l'écran ; la chaleur pourrait endommager le téléviseur et il sera plus difficile de regarder l'écran à cause de la lumière réfléchissante.

 Ne couvrez et ne bloquez PAS les fentes et les ouvertures de ventilation lorsque le téléviseur est allumé, car la chaleur pourrait s'accumuler à l'intérieur du téléviseur et causer de dommages internes.

 N'installez PAS le téléviseur dans un espace fermé où la ventilation n'est pas possible. Pour les installations murales, laissez un espace suffisant en haut pour attacher le téléviseur sur le support de montage mural.

 Contactez un technicien d'installation qualifié et avec de l'expérience pour les installations murales. Assurez-vous que le support de montage mural (accessoire en option) est correctement vissé au mur, et pas seulement sur la charnière, le revêtement ou le plâtre du mur. Ne collez pas le support de montage sur le mur. Utilisez seulement un support de montage mural d'un type recommandé pour ce type de téléviseur. Assurez-vous que le support de montage est parfaitement horizontal. Les dimensions du téléviseur sont données dans la section "Dimensions" à la page 37.

4. Installation de la base

Instructions importantes de sécurité

Veillez lire les instructions suivantes avant de commencer l'installation :

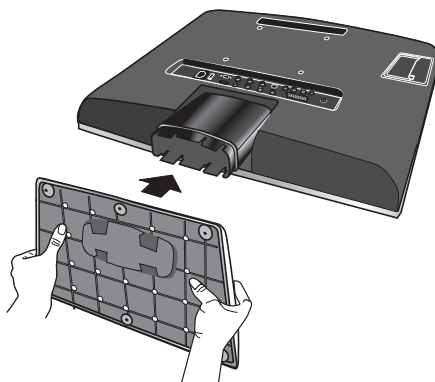
- Pour des raisons de sécurité, il est recommandé que deux adultes soit présents pendant l'installation.
- L'écran LCD du téléviseur est très fragile et peut facilement être endommagé. Evitez de toucher l'écran LCD lorsque vous installez ou déplacez le téléviseur, et faites attention à ce qu'aucun n'objet ne touche l'écran du téléviseur. Il est recommandé d'utiliser une serviette douce, propre et sans peluches pour protéger l'écran pendant l'installation.
- Assurez-vous que l'endroit où le téléviseur va être installé est parfaitement stable.

Suivez les instructions suivantes pour installer la base du téléviseur :

Ouvrez la boîte et assurez-vous que toutes les pièces requises sont dans la boîte. La boîte contient:



1. Couvrez une surface stable et horizontale avec un chiffon doux. Posez le téléviseur LCD, face à terre, sur ce chiffon. Attachez la base sur le dessous du téléviseur LCD comme indiqué :



2. Appuyez ensuite sur la base pour bien l'attacher au pied du téléviseur LCD.

5. Ajustement de l'angle de visionnement

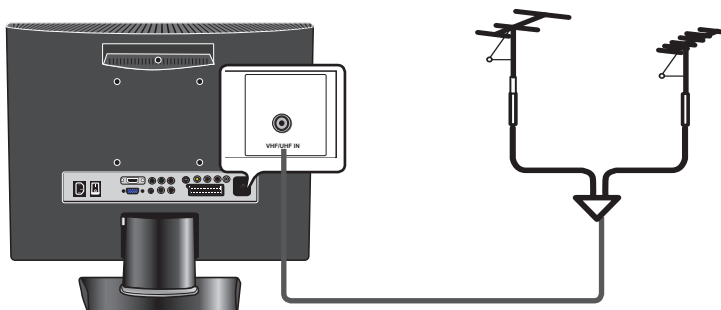
Ce téléviseur est équipé d'une base réglable. Si nécessaire, inclinez l'écran du téléviseur comme désiré (maximum 15 degrés vers le haut ou le bas) pour faciliter le visionnement de l'écran.



6. Branchement du câble d'antenne

Branchez le connecteur d'antenne TV de votre système d'antenne TV ou de la télévision par câble (CATV) sur la prise d'entrée TV du téléviseur. Assurez-vous que le câble est correctement et fermement branché.

- Un signal TV de mauvaise qualité donnera une image et/ou un son de mauvaise qualité sur votre téléviseur. Utilisez un signal TV de haute qualité pour obtenir la meilleure qualité d'image/de son possible.
En fonction de votre pays, pour obtenir la meilleure réception du signal TV possible, le système d'antenne TV d'extérieur doit être correctement aligné. Si besoin, contactez un spécialiste d'antenne.
- Ce téléviseur possède un tuner TV analogique intégré, qui nécessite que le câble d'antenne TV soit connecté à un système d'antenne TV d'extérieur. Si vous voulez utiliser l'écran LCD numérique pour regarder la TV numérique, vous devez connecter un tuner de TV numérique externe (décodeur) au téléviseur.



7. Branchement du cordon d'alimentation.

1. Sortez le cordon d'alimentation de la boîte et branchez l'une des extrémités sur la prise AC IN à l'arrière du téléviseur (comme indiqué ci-dessous).
2. Branchez l'autre extrémité sur une prise de courant et mettez le bouton d'alimentation du téléviseur sur la position **MARCHE (I)**. Le téléviseur entre automatiquement en mode veille et le témoin d'alimentation (en bas à droite du panneau avant) s'allume en rouge.



- Le cordon d'alimentation et la prise dans les illustrations peuvent être différents de ceux utilisés dans votre pays.
- Utilisez seulement un cordon d'alimentation approprié pour votre pays. N'utilisez jamais un cordon d'alimentation endommagé ou effiloché. Ne modifiez jamais la prise d'un cordon d'alimentation. Faites attention à la charge totale lorsque vous utilisez des rallonges électriques ou des circuits avec plusieurs prises de courant.

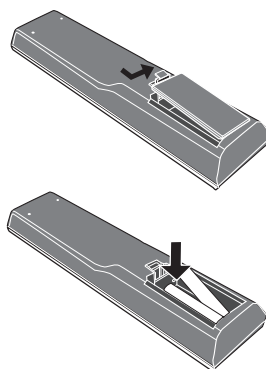
ATTENTION:

Ce téléviseur a été conçu et fabriqué de manière à réduire au maximum le risque de danger, cependant **UNE INSTALLATION OU UNE UTILISATION INCORRECTE POURRAIT CAUSER UN RISQUE D'ÉLECTROCUTION ET/OU D'INCENDIE**. Prenez soin de votre téléviseur. S'il est endommagé, éteignez-le immédiatement et débranchez le cordon d'alimentation du téléviseur. Emmenez le téléviseur dans votre centre de réparation BenQ le plus proche pour le faire réparer.

8. Préparation de la télécommande

Installation des piles

1. Tournez la télécommande pour accéder à l'arrière de la télécommande et ouvrez le couvercle du compartiment des piles.
2. Insérez les piles (fournies) en faisant attention à ce que les bornes + et - des piles correspondent aux signes (+) et (-) dans le compartiment des piles. Ces piles sont fournies pour vous permettre d'utiliser tout de suite le téléviseur. Remplacez-les dès que possible.
3. Fermez le couvercle du compartiment des piles.



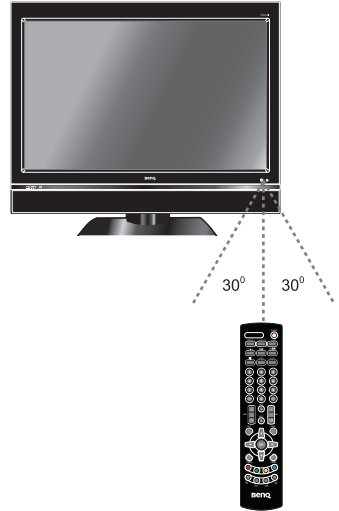
Notes de sécurité à propos des piles

Des piles d'un mauvais type peuvent couler et/ou causer une explosion. Veuillez noter:

- Vérifiez toujours que les piles sont insérées dans le bon sens dans le compartiment des piles, avec les bornes + et – dans le bon sens.
- Des piles différentes auront des caractéristiques différentes. N'utilisez jamais des piles différentes.
- N'utilisez pas des piles usées avec des piles neuves. Si vous utilisez une pile usée et une pile neuve en même temps, la durée de vie des piles sera réduite et la pile usée pourrait même couler.
- Si les piles ne marchent plus, changez-les immédiatement.
- Le produit qui peut couler des piles est un produit chimique irritant à la peau. Si les piles coulent, nettoyez immédiatement le compartiment des piles avec un chiffon sec.
- La durée de vie des piles dépend de l'environnement où elles ont été stockées et donc peut être réduite dans certaines situations. Remplacez-les dès que possible ou au plus dans les 3 mois après la première utilisation.

Utilisation de la télécommande

1. Pointez la télécommande vers la partie supérieure frontal du téléviseur lorsque vous appuyez sur des touches.
 2. La télécommande doit être pointée avec un angle de moins de 30 degrés vers le capteur de télécommande du téléviseur pour qu'elle marche correctement. La distance entre la télécommande et le capteur de télécommande ne doit pas dépasser 5 mètres.
 3. Ne couvrez pas le capteur de télécommande du panneau avant du téléviseur (sous le témoin d'alimentation) et ne posez aucun objet devant pour éviter de bloquer le signal entre la télécommande et le capteur de télécommande du téléviseur.
- ☞
- Ne mouillez pas la télécommande et ne l'utilisez pas dans des endroits humides (par ex. une salle de bain).
 - Si le capteur de la télécommande du téléviseur est exposé au soleil ou à une lumière forte, la télécommande peut ne pas fonctionner. Si c'est le cas, déplacez la lampe en question ou changez l'angle de votre téléviseur ou rapprochez-vous du capteur de télécommande du téléviseur lorsque vous utilisez la télécommande.



9. Préparation de votre téléviseur

Appuyez sur la touche Marche de la télécommande. Le téléviseur s'allume et le témoin d'alimentation s'allume en bleu. La première fois que vous allumez le téléviseur, le Menu de démarrage s'affiche.



Avant de pouvoir utiliser votre téléviseur pour regarder des chaînes de TV, vous devez lui permettre de rechercher les chaînes de TV disponibles dans votre région. Ce processus n'a besoin d'être fait que la première fois que vous utilisez le téléviseur, ou chaque fois que vous allez dans le menu OSD, pour faciliter votre utilisation.

1. Appuyez sur la touche ▼ pour sélectionner **Langue**, et utilisez les touches ◀▶ pour sélectionner l'une des langues affichées dans le menu.
2. Appuyez sur la touche ▼ pour sélectionner **Pays**, et utilisez les touches ◀▶ pour sélectionner le pays où vous allez utiliser le téléviseur.
3. Appuyez sur la touche ▼ pour sélectionner **Réglage auto** et appuyez sur la touche **OK**.

Utilisez les touches ◀▶ pour sélectionner **OUI**. La fonction **Recherche auto** va automatiquement créer une liste de toutes les chaînes que vous pouvez recevoir. Appuyez n'importe quand sur la touche **QUITTER** si vous voulez arrêter la recherche automatique. (La liste ne sera pas créée si vous arrêtez la recherche automatique).

10. Regarder des chaînes de TV

- Utilisez les touches **CH+** et **CH-** de la télécommande pour changer entre les chaînes du téléviseur.
- Pour choisir une chaîne à un ou deux chiffres, appuyez sur les touches numériques correspondantes de la télécommande. Par exemple, pour sélectionner la chaîne 8, appuyez sur les touches 0 et 8 de la télécommande.
- Utilisez les touches **VOL+** et **VOL-** de la télécommande pour ajuster le volume. La barre de volume s'affiche et augmente en longueur lorsque le volume est augmenté.
- Appuyez sur la touche Muet de la télécommande pour couper temporairement le son. Appuyez de nouveau sur la touche Muet ou sur la touche **VOL+** ou **VOL-** pour restaurer le son.
- Vous pouvez appuyer sur la touche **SAUTER** de la télécommande pour retourner immédiatement à la dernière chaîne sélectionnée.

Informations d'entretien et de nettoyage

- Éteignez toujours le téléviseur et débranchez le cordon d'alimentation de la prise de courant avant un nettoyage.
- N'utilisez PAS des crèmes, des liquides, des produits ou des sprays de nettoyage. Utilisez seulement un chiffon propre, doux, sans peluches et légèrement mouillé (égoutté) pour nettoyer l'écran du téléviseur. Si besoin, utilisez un détergent de nettoyage à pH neutre, dilué dans de l'eau, avec un chiffon propre et sans peluche différent pour enlever les tâches grasses ou huileuse. Essuyez ensuite avec un chiffon propre, sec et sans peluches pour enlever toutes les marques de l'écran.
- Dans certains cas, et seulement en examinant l'écran de près, vous remarquerez peut-être que l'écran contient quelques pixels inactifs, qui apparaissent sur l'écran comme des points colorés fixes. Veuillez noter que ceci n'affecte en aucun cas les performances de votre appareil et que ces pixels seront normalement invisibles lorsque vous regardez l'écran d'une distance normale.
- Si vous n'allez pas utiliser le téléviseur pendant une longue période de temps (par ex. lorsque vous partez en vacance), éteignez-le et débranchez le cordon d'alimentation de la prise de courant. Enlevez aussi les piles de la télécommande si possible (pour éviter qu'elles ne coulent).
- Les écrans LCD (Affichage à cristaux liquides), comme les écrans plasma et les téléviseurs TRC (Tube cathodique), sont susceptibles à un phénomène appelé 'brûlure d'image' ou 'rétention d'image', qui cause au téléviseur d'afficher des lignes statiques ou des ombres sur l'écran qui ne peuvent pas être enlevées. Pour réduire le risque de ce type de dommage à l'écran, il est recommandé de:
 - (1) Ne pas afficher des images statiques (qui ne change pas) sur l'écran pendant plus de deux heures.
 - (2) Changer le format d'affichage de l'écran de temps à autre.
 - (3) Si vous avez besoin d'afficher des images statiques pendant de longues périodes, baissez le contraste et la luminosité.

Que faire maintenant?

Vous avez atteint la fin de la section 1 : Guide de mise en route. Vous devriez maintenant être capable d'installer votre nouveau téléviseur LCD, de le brancher, de l'allumer, d'utiliser les fonctions basiques, de le nettoyer et d'en prendre soin.

La section 2 de ce manuel est le Manuel d'utilisation, qui explique aussi comment faire pour modifier les réglages du téléviseur, pour vous permettre d'obtenir la meilleure expérience possible en fonction de vos préférences et de l'environnement ambiant. Elle explique aussi en détails les fonctions et les contrôles du téléviseur, et contient les caractéristiques techniques et les informations de dépannage pour vous aider en cas de besoin.

BenQ

Téléviseur LCD VM2221

Section 2 : Manuel d'utilisation

Bienvenu

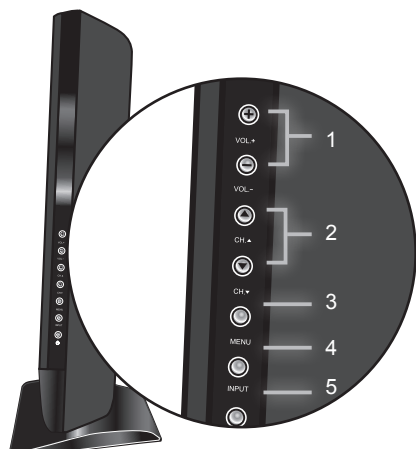
Introduction à votre téléviseur

Vue de devant

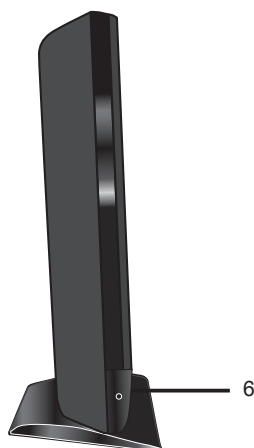


N°	Nom	Description
1	Haut-parleurs	Les haut-parleurs droit et gauche pour le son stéréo.
2	Capteur de télécommande	Reçoit les signaux de la télécommande. Ne bloquez pas le capteur de la télécommande en posant des objets devant ou vous ne pourrez plus utiliser la télécommande.
3	Témoin d'alimentation	<ul style="list-style-type: none"> • S'allume en bleu lorsque le téléviseur est allumé. • S'allume en rouge lorsque le téléviseur est en mode veille. • Eteint lorsque le téléviseur est éteint.

Panneau de contrôle (coté droit)

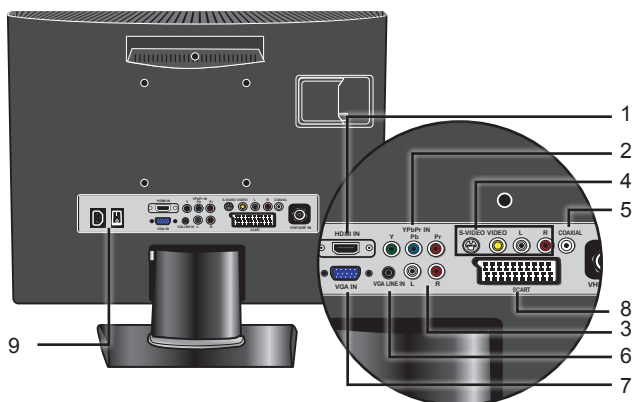


Panneau de contrôle (coté gauche)



N°	Nom	Description
1	Bouton VOL +/-	<ul style="list-style-type: none"> Pour ajuster le volume des haut-parleurs. Dans le menu OSD, permet de déplacer la barre de sélection vers la gauche ou la droite ou de changer des réglages.
2	Bouton CH ▲▼	<ul style="list-style-type: none"> Appuyez sur ces boutons pour changer les chaînes dans l'ordre. Dans le menu OSD, permet de déplacer la barre de sélection vers le haut ou le bas ou de changer des réglages.
3	Bouton MENU	Pour ouvrir le menu OSD (affichage à l'écran) s'il est fermé, ou pour quitter le menu s'il est déjà ouvert.
4	Bouton SOURCE	<ul style="list-style-type: none"> Pour changer entre les différentes sources de signal. Dans le menu OSD, permet de sélectionner l'élément du menu en surbrillance ou d'ouvrir un sous-menu (si disponible).
5	Bouton Marche/ Veille	Pour mettre le téléviseur en mode veille ou l'allumer.
6	Prise pour casque	Cette prise est une sortie audio qui vous permet de brancher un casque externe. Les haut-parleurs seront automatiquement coupés lorsque la prise pour casque est utilisée.

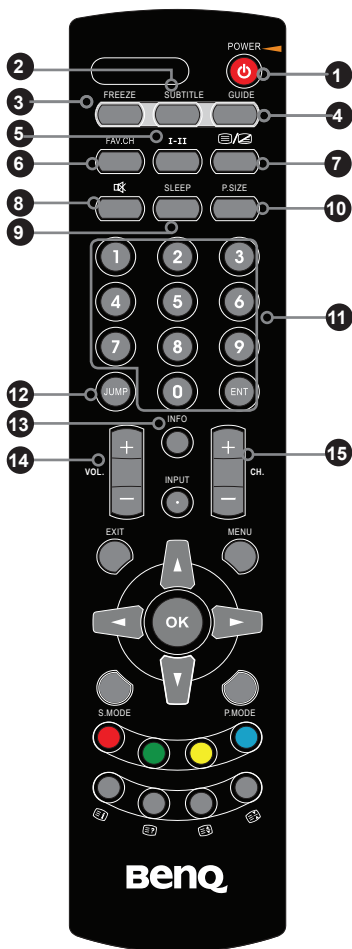
Vue de derrière



N°	Nom	Description
1	ENTRÉE HDMI	Pour brancher la sortie vidéo numérique DVI ou la sortie audio/vidéo numérique HDMI d'un appareil source numérique.
2	ENTRÉE YPbPr	Pour brancher chacune des sorties vidéo composantes (Y CB/PB CR/PR) d'un appareil source vidéo.
3	AUDIO G/D	Pour brancher chacune des sorties audio d'un appareil source vidéo pour correspondre à celles de l'entrée vidéo composante.
4	VIDÉO, S-VIDÉO, AUDIO G/D	<ul style="list-style-type: none"> • VIDÉO : Pour brancher la sortie vidéo composite (AV) d'un appareil source AV. • S-VIDÉO : Pour brancher la sortie S-Vidéo d'un appareil source AV. • AUDIO G/D : Pour brancher la sortie audio de la sortie vidéo composite ou S-Vidéo d'un appareil source AV. <p>☞ Pour brancher un appareil AV externe en utilisant les entrées vidéo composite ou S-Vidéo. Si les deux sont branchées en même temps sur une source AV, l'entrée S-Vidéo aura priorité sur l'entrée vidéo composite. La S-Vidéo donne une meilleure qualité d'image.</p>

No.	Nom	Description
5	COAXIAL	Pour brancher l'entrée audio des haut-parleurs externes ou d'un amplificateur de basses.
6	ENTRÉE LIGNE VGA	Pour brancher la sortie audio correspondante à la sortie vidéo VGA d'un PC.
7	ENTREE VGA	Pour brancher la sortie vidéo VGA (D-Sub) d'un PC.
8	PÉRITEL	Pour brancher un appareil externe avec une prise PÉRITEL. La prise PÉRITEL permet à l'audio et à CVBS/YC/RGB+CVBS,RGB,S-VIDEO d'un appareil externe d'être affiché sur votre téléviseur.
9	AC IN/Bouton d'alimentation	Pour brancher le cordon d'alimentation secteur.

Introduction à la télécommande

**1. POWER/STANDBY (MARCHE/VEILLE)**

Appuyez sur cette touche pour allumer ou mettre le téléviseur en mode veille.

2. SUBTITLE (SOUS-TITRES)

Appuyez pour changer entre les différentes options de sous-titres dans le mode TVN.

3. FREEZE (GELER)

Appuyez sur GELER pour geler l'image affichée sur l'écran; appuyez de nouveau pour restaurer l'image.

4. GUIDE

Appuyez pour afficher le guide électronique des émissions sur l'écran dans le mode TV. Appuyez de nouveau pour fermer le GUIDE.

5. I-II

Appuyez pour changer entre les différentes options de son pour la TV/vidéo (les options disponibles dépendent du système de TV ou de son vidéo reçu): MONO/DOUBLE/STÉRÉO

6. FAV.CH (CH. FAV.)

Appuyez sur CH. FAV. pour afficher la liste de vos chaînes préférées.

7.  

Appuyez pour activer ou désactiver la fonction Télétex.

8. 

Appuyez pour couper ou restaurer le son du téléviseur LCD.

9. SLEEP (SOMMEIL)

Appuyez pour changer la durée de la fonction Sommeil du téléviseur LCD.

10. P.SIZE (Taille P)

Appuyez pour changer entre les différents réglages du mode Large: Panorama/Auto/4:3/16:9/ZOOM1/ZOOM2

11. 0-9/ENT

Entrez le numéro de la chaîne que vous voulez regarder. Appuyez sur ENT après le numéro pour afficher immédiatement cette chaîne ou attendez 3 secondes pour y aller automatiquement.

12. JUMP (SAUTER)

Pour changer entre la chaîne présente et la dernière chaîne sélectionnée.

13. INFO

Appuyez une fois pour afficher diverses informations comme le numéro de la chaîne et la source du signal.

14. VOL.+/-

Appuyez pour augmenter et baisser le volume.

15. CH.+/-

Appuyez pour aller à la chaîne suivante/précédente.

16. INPUT (SOURCE)

Appuyez sur **SOURCE** pour afficher la liste des sources disponibles ; permet de sélectionner l'appareil vidéo connecté aux entrées vidéo de votre téléviseur LCD : DTV / TV / VIDÉO1(AV) / VIDÉO2(S-VIDÉO) / VIDÉO3(YPbPr) / VIDÉO4(PÉRITEL) / VIDÉO5(HDMI) / PC(VGA).

17. EXIT (QUITTER)

Appuyez pour quitter le menu OSD.

18. MENU

Appuyez pour ouvrir le menu OSD sur l'écran.

19. ▲▼◀▶,OK

Appuyez pour changer entre les options OSD et sélectionner les éléments du menu individuel. OK pour confirmer les réglages.

20. S.MODE (MODE S)

Appuyez pour changer entre les options d'effet sonore : Standard, Musique, Rock, Live, Surround et Utilisateur

21. P.MODE (MODE P)

Appuyez pour changer le mode d'image : Dynamique, Standard, Doux et Utilisateur.

22. ●●●●

Appuyez sur la couleur correspondante à la page désirée pour aller directement à cette page.

23. [Icon]

Pour afficher l'index du mode TÉLÉTEXTE.

24. [Icon]

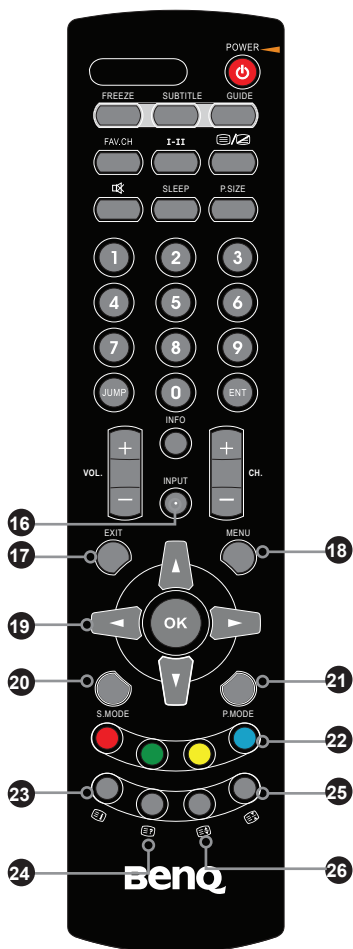
Pour afficher le texte caché, par exemple la réponse à des questions, dans le mode TÉLÉTEXTE.

25. [Icon]

Pour arrêter sur une section qui contient plusieurs pages dans le mode TÉLÉTEXTE.

26. [Icon]


Pour afficher la partie supérieure, inférieure ou la page entière pour une lecture plus facile dans le mode TÉLÉTEXTE.



Utilisation de la télécommande

Allumer, éteindre et mettre en veille

Allumer le téléviseur

Une fois que vous avez branché le cordon d'alimentation du téléviseur sur une prise de courant et que vous avez appuyé sur le bouton d'alimentation, le téléviseur s'allume automatiquement en mode veille. Le témoin d'alimentation s'allume en rouge. Appuyez sur la touche  (Alimentation) de la télécommande. Le téléviseur s'allume et le témoin d'alimentation s'allume en bleu.

Mettre le téléviseur en veille



Appuyez de nouveau sur la touche  (Alimentation) de la télécommande ; le téléviseur retourne au mode veille. Le témoin d'alimentation s'allume en rouge.

☞ **Le téléviseur continuera de consommer une petite quantité d'électricité (environ 1W) lorsqu'il est en mode veille.**

Eteindre le téléviseur

Vous pouvez éteindre le téléviseur en appuyant sur le bouton d'alimentation du téléviseur pour le mettre en position éteint (O). Le témoin d'alimentation s'éteint.

Changer la source

1. Allumez tous les appareils ou les dispositifs externes connectés avant de sélectionner une source.
2. Appuyez sur la touche **SOURCE** du téléviseur pour afficher la source que vous êtes en train de regarder. Appuyez sur le bouton **SOURCE**, utilisez   pour sélectionner la source désirée puis appuyez sur **OK** pour confirmer.



- ☞ • Ces options n'apparaîtront que lorsque des signaux correspondants sont connectés au téléviseur.
- Veuillez noter que la source HDMI doit être conforme à HDCP pour marcher correctement.
Lorsque vous choisissez les entrées HDMI, le téléviseur prend environ 3 secondes pour détecter l'information HDCP de la source ; aucune image ne s'affiche pendant cela. Ceci est normal.

Régler les paramètres de son

Régler le volume

- Appuyez sur la touche **VOL+** de la télécommande pour augmenter le volume. La barre de volume augmente en longueur lorsque le volume monte.
- Appuyez sur la touche **VOL-** de la télécommande pour baisser le volume. La barre de volume s'affiche et diminue en longueur lorsque le volume descend.

Fonction Muet

Appuyez sur la touche  (Muet) de la télécommande pour couper temporairement le son.

Appuyez de nouveau sur la touche  (Muet) ou sur la touche VOL + pour restaurer le son.

Sélectionner un mode de son TV/Vidéo

Appuyez sur la touche **I-II** de la télécommande pour changer entre les différents modes de son TV disponibles (les modes disponibles dépendent du système de TV ou de son vidéo reçu).

Sélectionner un mode audio prédéfini

Appuyez sur la touche **MODE S** de la télécommande pour sélectionner le mode audio prédéfini désiré : Standard, Musique, Rock, Live, Surround ou Utilisateur.

Vous pouvez aussi personnaliser le mode utilisateur en fonction de vos préférences.

Changer les chaînes

Sélectionner directement une chaîne

Pour choisir une chaîne à un chiffre, appuyez sur les touches numériques correspondantes de la télécommande. Par exemple, pour choisir la chaîne 8, appuyez sur la touche numérique 8 de la télécommande puis appuyez sur **ENT**.

Changer les chaînes dans l'ordre

Utilisez les touches **CH+** et **CH-** de la télécommande pour changer les chaînes du téléviseur dans l'ordre.

Retourner à la dernière chaîne sélectionnée

Vous pouvez appuyer sur la touche **SAUTER** de la télécommande pour retourner immédiatement à la dernière chaîne sélectionnée.

Liste des chaînes préférées

Appuyez sur la touche **Fav** de la télécommande pour aller directement à la chaîne préférée numéro 1. Appuyez de nouveau sur cette touche pour aller à la chaîne suivante dans la liste de vos chaînes préférées, et ainsi de suite. Vous pouvez définir jusqu'à 5 chaînes préférées dans la liste de vos chaînes préférées.

Sélectionner un mode d'image

Pour sélectionner un mode d'image, appuyez sur la touche **MODE P** de la télécommande. Ceci vous permettra de choisir entre les modes prédéfinis suivants :

Mode d'image	Description
Dynamique	Le contraste, la luminosité et la saturation des couleurs sont optimisés pour l'affichage d'images vives dans des endroits publics.
Standard	Convient aux environnements avec un éclairage ambiant normal.
Modéré	Les images sont affichées avec une luminosité et un contraste moyen, pour un visionnement prolongé.
Utilisateur	Votre propre mode d'image personnalisé.

Utilisation de la fonction Sommeil

La fonction Sommeil est pratique lorsque vous voulez que le téléviseur bascule automatiquement en mode veille après une certaine période de temps. Appuyez sur la touche **SOMMEIL** de la télécommande pour régler la durée du compteur de la fonction, de Désactivé jusqu'à 240 minutes.

Utilisation de la fonction Geler

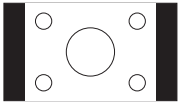
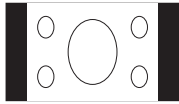
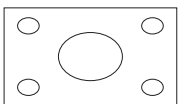

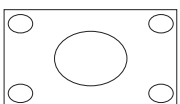
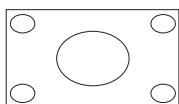
Appuyez sur la touche **GELER** de la télécommande pour geler l'image affichée sur l'écran. Appuyez de nouveau pour retourner à l'affichage normal.

Cette fonction ne contrôle pas la source d'entrée, qui continuera normalement mais qui ne sera pas affichée sur l'écran tant que l'image est gelée. Lorsque vous arrêtez de geler l'image, la lecture normale continuera en temps réel. C'est-à-dire que l'image affichée sautera directement à la nouvelle image en temps réel et que toutes la vidéo entre-temps ne sera pas affichée.

☞ **Ne laissez pas une image statique affichée sur l'écran pendant une longue période de temps (jours) car ceci pourrait endommager l'écran, partiellement ou en permanence, et laisser des traces visibles sur l'écran même lorsque l'image originale a disparue.**

Changer le format de l'image

L'image affichée sur l'écran peut être modifiée et redimensionnée en fonction de vos préférences. Le résultat obtenu dépendra des réglages choisis, et du format original de l'image. Appuyez sur la touche TAILLE P de la télécommande pour changer entre les différents formats d'image disponibles. Le tableau suivant indique les images obtenues en fonction de l'image de la source lorsque vous sélectionnez différents formats :

Format d'image	Description et utilisation	Format d'image de la source	
		4:3	16:9
4:3	Modifie l'image pour l'afficher au format d'affichage 4:3. Recommandé lorsque vous regardez des sources vidéo déjà au format 4:3 comme la TV analogique ou la vidéo d'un PC.		
16:9	Agrandie une image qui est au format 4:3 pour l'afficher au format 16:9. Recommandé lorsque vous regardez des sources vidéo déjà au format 16:9 comme la TV numérique et la plupart des DVD au format écran large.		
ZOOM1	Agrandie une image qui est au format 4:3 pour l'afficher au format 16:9, et agrandir l'image sur l'écran. Recommandé lorsque vous regardez des sources vidéo déjà au format 4:3 comme la TV analogique.		

Format d'image	Description et utilisation	Format d'image de la source vidéo	
		4:3	16:9
ZOOM2	Agrandie une image qui est au format 4:3 pour l'afficher au format 16:9, et agrandir l'image sur l'écran. Recommandé lorsque vous regardez des sources vidéo déjà au format 4:3 comme la TV analogique.		
Panorama	Modifie une image qui est au format 4:3 pour l'afficher au format 16:9, et couper les barres noires en haut et en bas. Recommandé lorsque vous regardez des sources vidéo au format 4:3 présentant des images compressées au format 16:9 dans un cadre au format 4:3, appelé le format boîte à lettres (avec des barres noires en haut et en bas).		
Auto	Agrandie une image qui est au format 4:3 pour l'afficher au format 16:9. Recommandé pour remplir l'écran avec une image au format 4:3.		

- Lorsque vous utilisez un PC, seulement les formats 16:9 et 4:3 peuvent être sélectionnés.
- Pour réduire le risque de 'rétention d'image' ou de 'brûlure d'écran' sur l'écran LCD, il est recommandé de changer le format d'image de temps à autre et de ne pas laisser des images statiques sur l'écran du téléviseur pendant de longues périodes de temps.

Utilisation de la fonction Télétexte

Appuyez sur la touche (Télétexte) de la télécommande pour ouvrir le Télétexte, et appuyez de nouveau pour le fermer.

- **Le télétexte est seulement disponible lorsque vous regardez une chaîne TV qui possède un télétexte. Seulement certaines chaînes possèdent un télétexte. Si vous n'êtes pas sûr, contactez la chaîne TV.**

Lorsque le télétexte est ouvert sur l'écran, vous pouvez :

1. Appuyez sur pour afficher l'index du mode TÉLÉTEXTE.
2. Appuyez sur pour afficher le texte caché, par exemple la réponse à des questions, dans le mode TÉLÉTEXTE.
3. Appuyez sur pour afficher la partie supérieure, inférieure ou la page entière pour une lecture plus facile dans le mode TÉLÉTEXTE.
4. Appuyez sur pour arrêter sur une section qui contient plusieurs pages dans le mode TÉLÉTEXTE.
5. Appuyez sur la couleur correspondante à la page désirée pour aller directement à cette page.

Connexion des signaux audio et vidéo

Options d'entrée

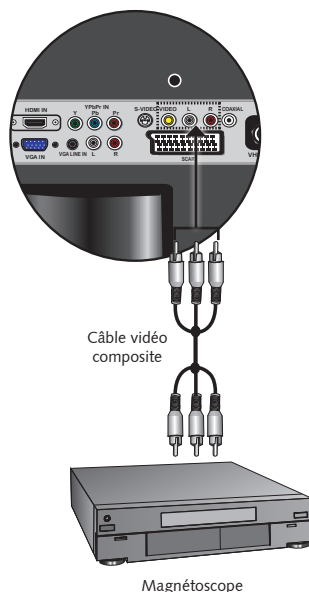
Ce téléviseur peut supporter multiples connexions simultanées de différentes sources, et vous permet de sélectionner la source que vous voulez utiliser parmi les sources connectées. Vous pouvez appuyer sur le bouton **SOURCE** du téléviseur pour sélectionner la source désirée.

- Avant de connecter des appareils, assurez-vous qu'ils sont tous éteints.
- Pour améliorer les performances de votre téléviseur LCD numérique, il est recommandé d'utiliser le type de connexion qui donne la meilleure qualité de signal possible.
- Une fois connecté, assurez-vous que tous les câbles sont bien branchés et attachés. Souvenez-vous que, si les connexions sont incorrectes, la qualité de l'image sera affectée.

Connexion avec l'entrée vidéo composite

Connectez la sortie vidéo composite de l'appareil externe aux entrées VIDÉO et AUDIO G/D du téléviseur en utilisant le câble vidéo composite comme indiqué. Un câble vidéo composite possède trois connecteurs : Jaune (vidéo), Blanc (canal audio gauche) et Rouge (canal audio droit). Assurez-vous que les couleurs des prises et des connecteurs correspondent lorsque vous faites les branchements. Pour regarder les images vidéo à partir de ces entrées, appuyez sur **SOURCE** et utilisez ▲ ▼ pour sélectionner **VIDÉO (AV)** puis appuyez sur **OK**.

☞ **La vidéo composite offre une qualité d'image inférieure. La S-Vidéo et la vidéo composante donnent des signaux vidéo de meilleure qualité. AV3 supporte les signaux vidéo composite et S-Vidéo. Si vous utilisez S-Vidéo, vous ne pouvez pas utiliser la vidéo composite pour cette entrée.**



Magnétoscope

Connexion avec la prise PÉRITEL

Connectez la prise PÉRITEL de l'appareil externe à la prise PÉRITEL du téléviseur en utilisant un câble PÉRITEL (pas fourni).

Pour regarder les images vidéo à partir de ces entrées, appuyez sur **SOURCE** et utilisez ▲ ▼ pour sélectionner **VIDÉO4 (PÉRITEL)** puis appuyez sur **OK**.



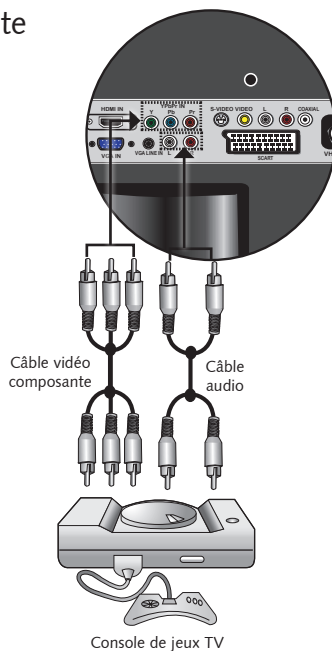
Connexion avec l'entrée vidéo composante

1. Connectez la sortie vidéo composante de l'appareil externe à l'entrée YPbPr du téléviseur en utilisant un câble vidéo composante (pas fourni). Un câble vidéo composante possède trois connecteurs : Vert (Y), Bleu (CB/PB) et Rouge (CR/PR). Assurez-vous que les couleurs des prises et des connecteurs correspondent lorsque vous faites les branchements.

2. Connectez la sortie audio correspondante de l'appareil externe aux entrées AUDIO G/D YPbPr du téléviseur en utilisant un câble audio (pas fourni).

Pour regarder les images vidéo à partir de ces entrées, appuyez sur **SOURCE** et utilisez ▲ ▼ pour sélectionner **VIDÉO3 (YPbPr)** puis appuyez sur **OK**.

☞ La vidéo composante offre la meilleure qualité d'image possible pour les signaux vidéo analogiques. Voir "Résolutions supportées pour signal d'entrée vidéo composite" à la page 39 pour les résolutions supportées.

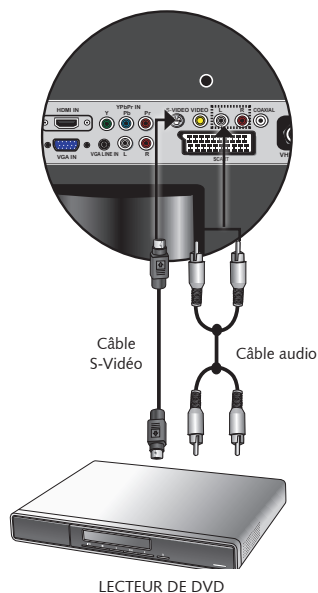


Connexion avec l'entrée S-Vidéo

1. Connectez la sortie S-Vidéo de l'appareil externe à l'entrée S-Vidéo du téléviseur en utilisant un câble S-Vidéo (pas fourni). Faites attention au sens des broches du connecteur du câble S-Vidéo lorsque vous le branchez pour éviter de les abîmer.
2. Connectez la sortie audio correspondante de l'appareil externe aux entrées AUDIO G/D S-Vidéo du téléviseur en utilisant un câble audio (ou utilisez le câble vidéo composite). Le connecteur jaune n'est pas utilisé.

Pour regarder les images vidéo à partir de ces entrées, appuyez sur **SOURCE** et utilisez ▲ ▼ pour sélectionner **VIDÉO2 (S-VIDÉO)** puis appuyez sur **OK**.

⚠ **Ne branchez pas en même temps un câble vidéo composite et un câble S-Vidéo sur le même appareil; utilisez seulement un type de connexion. Si vous pouvez choisir, utilisez S-Vidéo au lieu de la vidéo composite car S-Vidéo donne un signal de meilleure qualité que la vidéo composite.**

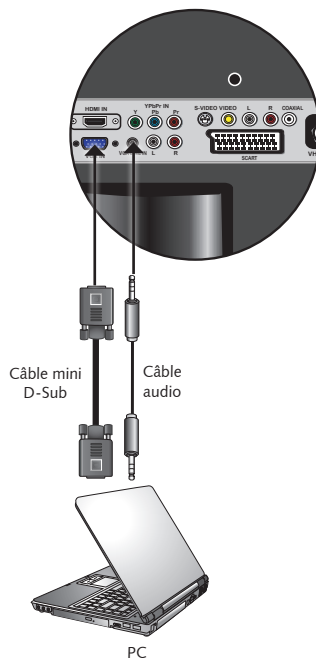


Connexion à un PC

1. Connectez la sortie VGA (D-Sub) de votre PC à la prise ENTRÉE VGA du téléviseur en utilisant un câble mini D-SUB (15 broches) (pas fourni).
2. Connectez la sortie audio de votre PC à la prise ENTRÉE LIGNE VGA du téléviseur en utilisant un câble audio stéréo de diamètre 3,5mm (pas fourni).

Pour regarder les images vidéo à partir de cette entrée, appuyez sur **SOURCE** et utilisez ▲ ▼ pour sélectionner **ORDINATEUR (VGA)** puis appuyez sur **OK**.

⚠ **Lorsque vous connectez le téléviseur à un PC, vous devez ajuster la résolution de l'ordinateur dans les propriétés d'affichage pour qu'elle corresponde à la résolution native de ce téléviseur (par exemple 1680 x 1050 pixels). Voir "Résolutions supportées pour signal d'entrée PC (D-Sub/DVI)" à la page 39 pour les résolutions supportées.**

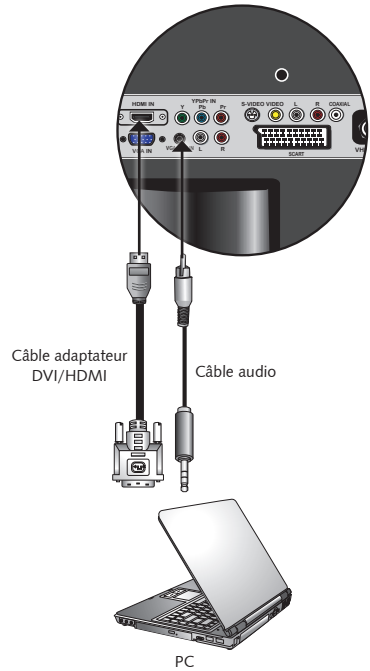


Connexion avec l'entrée DVI

1. Connectez la sortie vidéo numérique de l'appareil externe (par exemple un PC ou un décodeur de chaînes codées) à la prise ENTRÉE HDMI du téléviseur en utilisant un câble adaptateur DVI/HDMI (pas fourni).
2. Connectez la sortie audio DVI de l'appareil externe à la prise ENTRÉE AUDIO HDMI du téléviseur en utilisant un câble audio (pas fourni).

Pour regarder les images vidéo à partir de cette entrée, appuyez sur **SOURCE** et utilisez **▲▼** pour sélectionner **VIDÉO5 (HDMI)** puis appuyez sur **OK**.

- ☞ Lorsque vous connectez le téléviseur à un PC, vous devez ajuster la résolution de l'ordinateur dans les propriétés d'affichage pour qu'elle corresponde à la résolution native de ce téléviseur (par exemple 1024 x 768 pixels). Voir "Résolutions supportées pour signal d'entrée PC (D-Sub/DVI)" à la page 39 pour les résolutions supportées.

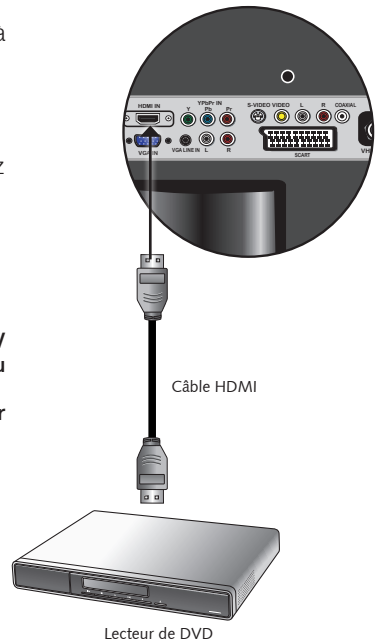


Connexion avec l'entrée HDMI

Connectez la sortie HDMI de l'appareil externe à la prise ENTRÉE HDMI du téléviseur en utilisant un câble HDMI (pas fourni).

Pour regarder les images vidéo à partir de cette entrée, appuyez sur **ISOURCE** et utilisez **▲▼** pour sélectionner **VIDÉO5 (HDMI)** puis appuyez sur **OK**.

- ☞ **HDMI (Interface multimédia haute définition)** est un standard de connexion audio/vidéo numérique sans compression. HDMI offre une interface avec n'importe quelle source audio/vidéo, par exemple un décodeur de chaînes codées, un lecteur de DVD ou un récepteur A/V en utilisant un seul câble. Les entrées HDMI du téléviseur sont conformes au standard HDMI 1.2. Cependant, la lecture des SACD (CD super audio) n'est pas supportée. Veuillez noter que la source HDMI doit être conforme à HDCP pour marcher correctement. Pour assurer la stabilité et les performances de transmission du signal, il est recommandé de n'utiliser que des câbles certifiés HDMI de haute qualité pour les connexions. Voir "Résolutions supportées pour signal d'entrée HDMI" à la page 40 pour les résolutions supportées.



Connexion de la sortie audio stéréo

Ce téléviseur possède une paire de sortie audio stéréo pour envoyer le signal audio sur un système sonore ou d'autres appareils audio. Connectez les sorties audio d'un amplificateur ou d'un autre appareil audio aux prises COAXIALES du téléviseur en utilisant un câble audio stéréo.

- ☞ **Cette sortie est toujours disponible. Son volume est fixe et ne peut pas être réglé même avec le réglage Volume du téléviseur.**



Câble audio



Amplificateur audio

Connexion de la sortie audio casque

Ce téléviseur possède une prise pour casque stéréo pour envoyer le signal audio sur un casque stéréo.

Branchez le connecteur du casque stéréo (type mini 3,5mm) sur la prise pour casque stéréo du téléviseur en utilisant un câble audio stéréo.

- ☞ **Les haut-parleurs du téléviseur seront automatiquement coupés lorsque vous branchez un casque.**



Casque

Menu OSD (affichage à l'écran)

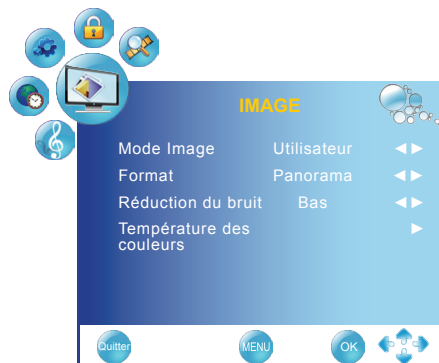
Structure du menu OSD

	Type de signal d'entrée						
	TV	AV	S-VIDEO	HDMI	PÉRITEL	YPbPr	PC
IMAGE	<ul style="list-style-type: none"> • Mode Image • Format • Température des couleurs • Réduction du bruit 					<ul style="list-style-type: none"> • Contraste • Luminosité • Format • Température des couleurs • Auto • Écran 	
SON	<ul style="list-style-type: none"> • Mode Son • Aigus • Graves • Balance 						
HEURE	<ul style="list-style-type: none"> • Horloge • Temporisateur arrêt • Temporisateur démarrage • Temporisateur arrêt auto • Arrêt automatique • Fuseau horaire 						
OPTION (OPTION)	<ul style="list-style-type: none"> • Langue • Langue audio • Langue des sous-titres • Entrée PÉRITEL • Temps arrêt OSD • Rétablir les options par défaut 						
VERROU	<ul style="list-style-type: none"> • Système de verrouillage • Définir mot de passe • Blocage programme • Contrôle parental 						
CHAÎNE	<ul style="list-style-type: none"> • Pays • Réglage auto. • Réglage manuel • Édition des programmes • Informations CI 					pas disponible	

☞ Les éléments du menu qui sont disponibles dépendent de la source sélectionnée. Les éléments qui ne sont pas disponibles seront en gris ou ne seront pas affichés.

Naviguer le menu OSD

Vous pouvez utiliser le menu OSD (affichage à l'écran) pour ajuster les réglages de votre téléviseur. Appuyez sur le bouton **MENU** du téléviseur pour ouvrir le menu OSD:



Opérations dans le menu OSD



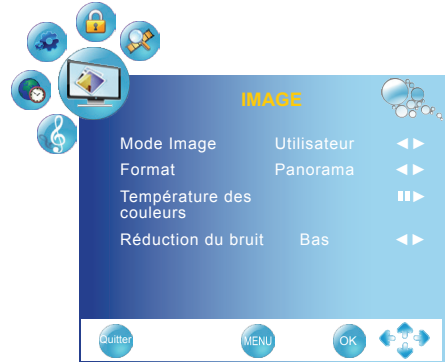
Par exemple, pour ajuster la netteté de l'image :

1. Appuyez sur **MENU** pour ouvrir le menu OSD.
2. Appuyez sur ◀ ou ▶ pour sélectionner votre menu principal.
3. Appuyez sur **OK** pour ouvrir le sous-menu.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour faire une sélection.
5. Appuyez sur ◀ ou ▶ pour faire un réglage.
6. Appuyez plusieurs fois sur le bouton **MENU** pour fermer le menu OSD.

Menu IMAGE

Les éléments du menu qui sont disponibles dépendent de la source sélectionnée.

L'illustration n'est à titre de référence.



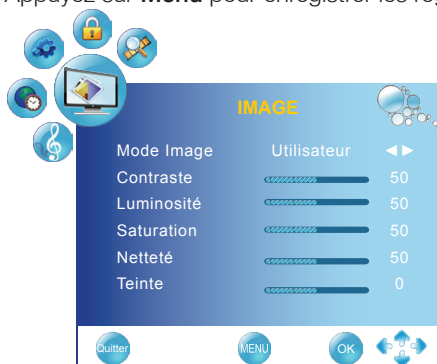
Élément	Fonction	Opération	Gamme
Mode Image	Pour accéder à tous les réglages préférés pour la couleur, le contraste, la luminosité et la netteté selon vos préférences. Si Utilisateur est sélectionné, vous pouvez personnaliser les réglages de l'image comme désiré: Contraste, Luminosité, Saturation, Netteté et Teinte.	Appuyez sur ◀ ou ▶ pour changer la sélection.	<ul style="list-style-type: none"> • Standard • Dynamique • Modéré • Utilisateur
Format	Pour changer entre les différents réglages du mode Large.	Appuyez sur OK et utilisez ◀ ou ▶ pour changer la sélection.	<ul style="list-style-type: none"> • Panorama • Auto • 4:3 • 16:9 • ZOOM1 • ZOOM2
Contraste	Pour régler le niveau blanc de l'image pour que les couleurs blanches ne 'couvrent' pas les autres couleurs.	Appuyez sur ◀ ou ▶ pour changer la sélection.	0 à 100
Luminosité	Pour régler le niveau noir pour que les détails dans les parties noires de l'image soient visibles.		0 à 100
Teinte	Pour régler la différence entre les parties vertes et les parties rouges de l'image.		0 à 100
Saturation	Pour régler l'intensité des couleurs de l'image.		0 à 100
Netteté	Pour régler la netteté de l'image.		0 à 100
Température des couleurs	Pour changer le réglage de la température des couleurs et ainsi obtenir un effet plus chaud ou froid: Froid/Chaud/Utilisateur <ul style="list-style-type: none"> • Chaud : Augmente les teintes rouges. • Froid : Augmente les teintes bleues. • Nature : Augmente les teintes naturelles. • Utilisateur: Permet à l'utilisateur de régler séparément les teintes rouges, vertes et bleues. 	Appuyez sur OK et utilisez ◀ ou ▶ pour changer la sélection.	<ul style="list-style-type: none"> • Chaud • Nature • Froid • Utilisateur

Élément	Fonction	Opération	Gamme
Réduction du bruit	Sélectionnez cette fonction pour réduire le bruit des appareils branchés.	Appuyez sur ◀ ou ▶ pour changer la sélection.	• Marche • Arrêt
Auto	Appuyez sur le bouton OK pour changer automatiquement les réglages des paramètres d'affichage et optimiser les performances du mode VGA.	Appuyez sur OK.	
Écran	Appuyez sur le bouton OK pour ouvrir le menu Réglages VGA.	Appuyez sur OK.	
Position H	Pour ajuster la position de l'image vers la droite/gauche sur l'écran, dans le mode VGA.	Appuyez sur ◀ ou ▶ pour changer la sélection.	0 à 100
Position V	Pour ajuster la position de l'image vers le haut/bas sur l'écran, dans le mode VGA.		0 à 100
Horloge	Pour changer la largeur de l'image dans le mode VGA.		-30 à +30
Phase	Pour changer le réglage de la phase du signal, ce qui peut améliorer la clarté et la stabilité de l'image dans le mode VGA.		0 à 100

Utilisation du mode d'image Utilisateur

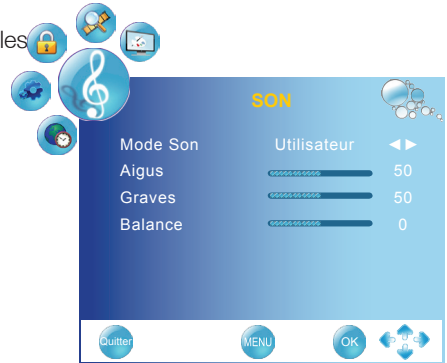
Vous pouvez ajuster les réglages du menu Image et les enregistrer comme votre Mode d'image Personnel. Vous pouvez appuyer sur la touche **Mode P** de la télécommande pour sélectionner directement ces modes.

1. Appuyez sur **Menu** pour ouvrir le menu OSD.
2. Appuyez sur ◀▶ pour sélectionner IMAGE puis appuyez sur OK pour ouvrir le menu IMAGE.
3. Appuyez sur ▼ pour sélectionner Mode Image puis appuyez sur ◀ ou ▶ pour sélectionner Utilisateur.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner Contraste, Luminosité, Saturation, Netteté, Teinte puis appuyez sur ◀ ou ▶ pour ajuster le réglage comme désiré.
5. Appuyez sur **Menu** pour enregistrer les réglages et quitter le menu OSD.



Menu SON

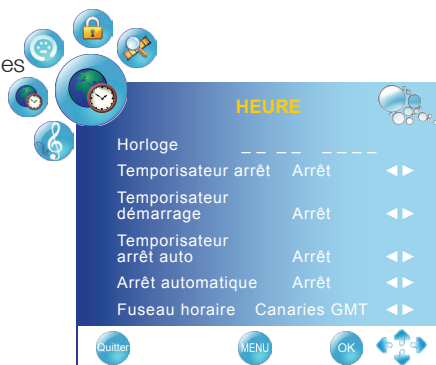
Les éléments du menu qui sont disponibles dépendent de la source sélectionnée. L'illustration n'est qu'à titre de référence.



Élément	Fonction	Opération	Gamme
Mode Son	Choisissez un type de son lorsque vous regardez des émissions ou des vidéo avec plusieurs sons. ☞ Lorsque vous sélectionnez le mode Utilisateur, vous pouvez alors ajuster les éléments suivants : Graves, Aigus et Balance	Appuyez sur ◀ ou ▶ pour changer la sélection.	<ul style="list-style-type: none"> • Standard • Musique • Rock • Live • Surround • Utilisateur
Graves	Pour ajuster le volume des sons graves du mode Utilisateur.		0 à 100
Aigus	Pour ajuster le volume des sons aigus du mode Utilisateur.		0 à 100
Balance	Pour ajuster la balance du son entre les haut-parleurs de gauche et de droite.		L50 à R50

Menu HEURE

Les éléments du menu qui sont disponibles dépendent de la source sélectionnée. L'illustration n'est qu'à titre de référence.



Élément	Fonction	Opération	Gamme
Horloge	Pour régler l'heure de l'horloge.	Appuyez sur OK et utilisez ◀ ou ▶ pour changer la sélection.	<ul style="list-style-type: none"> • Date • Mois • Année • Heure • Minute
Temporisateur arrêt	Pour régler l'heure d'arrêt, qui est l'heure à laquelle le téléviseur doit s'éteindre automatiquement.	Appuyez sur OK et utilisez ◀ ou ▶ pour changer la sélection.	<ul style="list-style-type: none"> • Répéter • Heure • Minute
Temporisateur démarrage	Pour régler l'heure de marche, qui est l'heure à laquelle le téléviseur doit s'allumer automatiquement et utiliser le mode sélectionné.	Appuyez sur OK et utilisez ◀ ou ▶ pour changer la sélection.	<ul style="list-style-type: none"> • Activer • Heure • Minute • Volume • Mode
Temporisateur arrêt auto	Pour régler la fonction Sommeil, qui permet de mettre automatiquement en veille le téléviseur après une certaine durée. 1 minute avant qu'il ne s'éteigne, un message s'affichera sur l'écran. Si vous désirez annuler la fonction Sommeil, appuyez sur n'importe quelle touche de la télécommande. Après 1 minute, le téléviseur se mettra automatiquement en veille.	Appuyez sur ◀ ou ▶ pour changer la sélection.	Arrêt, 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180, 240 (minutes)
Arrêt automatique	Choisissez Activé pour que le téléviseur s'éteigne automatiquement lorsque aucun signal n'est détecté pour la TV et les sources ou lorsque la télécommande n'est pas utilisée.		<ul style="list-style-type: none"> • Marche • Arrêt
Fuseau horaire	Pour changer le fuseau horaire en fonction de votre pays.	Appuyez sur ◀ ou ▶ pour changer la sélection.	

Menu OPTION

Les éléments du menu qui sont disponibles dépendent de la source sélectionnée. L'illustration n'est qu'à titre de référence.



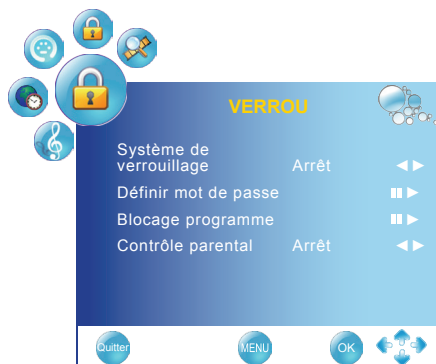
Élément	Fonction	Opération	Gamme
Langue	Pour choisir la langue du menu OSD.	Appuyez sur ◀ ou ▶ pour changer la sélection.	
Langue audio	Sélectionnez la langue audio de votre choix.	Appuyez sur ◀ ou ▶ pour changer la sélection.	
Langue des sous-titres	Pour changer la langue des sous-titres de l'écran.	Appuyez sur ◀ ou ▶ pour changer la sélection.	
Entrée PÉRITEL	Permet de choisir le signal d'entrée PÉRITEL.	Appuyez sur ◀ ou ▶ pour changer la sélection.	<ul style="list-style-type: none"> • AV+RGB • SV+RGB
Temps arrêt OSD	Pour choisir la durée d'affichage du menu OSD sur l'écran.	Appuyez sur ◀ ou ▶ pour changer la sélection.	Arrêt, 10, 15, 30, 45, 60 (secondes)
Rétablir les options par défaut	Pour restaurer les réglages d'origine.	Appuyez sur OK, utilisez ◀ ou ▶ pour sélectionner "Oui" pour confirmer.	

Menu VERROU

Les éléments du menu qui sont disponibles dépendent de la source sélectionnée.

L'illustration n'est qu'à titre de référence.

☞ **Pour utiliser cette fonction, vous devez entrer un code à 4 chiffres. Le code d'accès d'origine est "0000".**



Élément	Fonction	Opération	Gamme
Système de verrouillage	Pour activer la fonction Verrouiller TV.	Appuyez sur ◀ ou ▶ pour changer la sélection.	<ul style="list-style-type: none"> • Marche • Arrêt
Définir mot de passe	Pour régler le mot de passe. Pour utiliser cette fonction, vous devez entrer un code à 4 chiffres. Le code d'accès d'origine est "0000".	Appuyez sur OK pour confirmer.	
Blocage programme	Utilisez pour régler les options du menu Verrouiller TV.	Appuyez sur OK pour confirmer.	
Contrôle parental	Permet de régler la fonction Contrôle parental TV.	Appuyez sur ◀ ou ▶ pour changer la sélection.	4 à 18 ans, Arrêt

Menu CHAÎNE

Les éléments du menu qui sont disponibles dépendent de la source sélectionnée.

L'illustration n'est qu'à titre de référence.



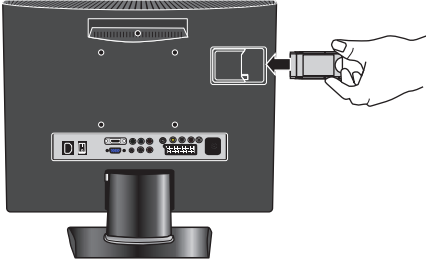
Élément	Fonction	Opération	Gamme
Pays	Veuillez choisir votre pays : Royaume-Uni, France, Allemagne, Espagne, Italie, Portugal, Danemark, Pologne, Russie	Appuyez sur ◀ ou ▶ pour changer la sélection.	
Réglage auto.	Appuyez sur le bouton OK, la réglage auto.fonction de recherche auto créée automatiquement une liste de toutes les chaînes que vous pouvez recevoir.	Appuyez sur OK pour ouvrir le menu Réglage auto.	<ul style="list-style-type: none"> • TVA+TVN • ATV seulement • DTV seulement
Réglage manuel	Permet de régler manuellement la réception des chaînes pour une réception optimale.	Appuyez sur OK pour ouvrir le menu Réglage manuel.	
Édition des programmes	Permet d'ajouter/d'effacer/de modifier des chaînes dans la liste de chaînes.	Appuyez sur OK pour ouvrir le menu Édition des programmes.	
Informations CI	Pour afficher les informations CI.	0 à 100	

Connexion d'une carte CI (Interface commune)

Pour regarder les services codés (payants) dans le mode TV numérique.

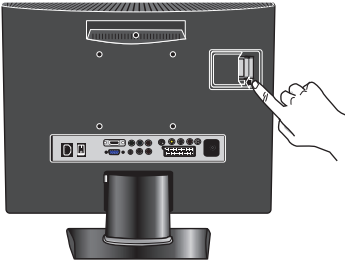
1. POUR INSÉRER UNE CARTE CI

Insérez la carte CI dans la fente dans la direction de la flèche jusqu'au fond.



2. POUR ENLEVER UNE CARTE CI

Lorsque vous voulez enlever la carte Ci, ne tirez pas pour la faire sortir de sa fente. Appuyez sur le bouton EJECTER comme indiqué ci-dessous.



3. Cette fonction vous permet de regarder les services codés (payants) sur certaines chaînes.

Lorsque vous enlevez le module CI, vous pouvez regarder les émissions numériques/analogiques sur certaines chaînes.

Référence

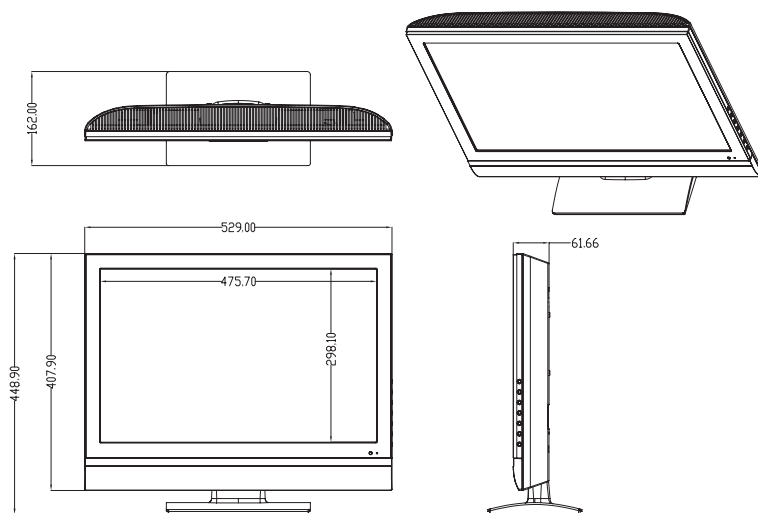
Avis de non responsabilité

BenQ Corporation n'accorde aucune représentation ni garantie, qu'elle soit explicite ou implicite, quant au contenu de ce manuel. En outre, BenQ Corporation se réserve le droit de réviser le contenu de ce document et d'y apporter des modifications de temps à autre, sans pour autant être tenu d'informer qui que ce soit de ces révisions ou modifications.

Copyright

Copyright 2007 BenQ Corporation. Tous droits réservés. Aucune partie de ce document ne peut être reproduite, transmise, transcrite, stockée dans un système de restitution ou traduite dans quelque langue ou quelque langage informatique que ce soit, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, électronique, mécanique, magnétique, optique, chimique, manuel ou autre, sans l'autorisation écrite préalable de BenQ Corporation.

Dimensions



Caractéristiques techniques

Modèle		VM2221
Poids (net)	avec la base	6,85 Kg
Dimensions (L x H x D)	avec la base	529 x 185 x 450 mm
	sans la base	529 x 62 x 416 mm
Taille de l'écran LCD		22"
Format d'image		16:10
Résolution native		1680 x 1050
Luminosité (standard)		1000:1
Haut-parleurs intégrés		3W x 2
Entrée de signal	Vidéo	<ul style="list-style-type: none"> • Vidéo composite (AV) x 1 • S-Vidéo x 1 • Vidéo composante (Y CB/PB CR/PR) x 1 • Vidéo composite/S-Vidéo audio x 1 • Audio vidéo composante x 1 • PÉRITEL x 1
	Graphique	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI/DVI x 1 • PC D-Sub x 1 • HDMI/DVI/PC audio x 1
Sortie de signal		<ul style="list-style-type: none"> • Audio stéréo x 1 • Casque x 1
Alimentation		100 - 240V c.a./50- 60 Hz
Consommation électrique		60W
Température de fonctionnement		0 ~40 (niveau de mer)
Température de stockage		-20 ~50 (niveau de mer)
Formats vidéo		Supporte les formats PAL/SECAM

Design et caractéristiques sujettes à modifications sans préavis.

Résolutions supportées pour signal d'entrée PC (D-Sub/DVI)

Résolution	Fréquence horizontale (KHz)	Fréquence Verticale (Hz)	Fréquence d'horloge de point (MHz)	Remarque
640 × 480	31,5	60	25,18	DOS, VESA
800 × 600	35,16	56,25	36	VESA
800 × 600	37,9	60,32	40	VESA
1024 × 768	48,4	60	65	VESA
1280 × 768	47,4	60	68,25	VESA
1280 × 1024	64	60	108	VESA
1360 × 768	47,7	60	85,8	VESA

Résolutions supportées pour signal d'entrée vidéo composite

Résolution	Fréquence horizontale (KHz)	Fréquence Verticale (Hz)	Fréquence d'horloge de point (MHz)	Remarque
720 × 480	15,735	60i	13,5	SDTV 480i
720 × 480	31,25	60p	27	SDTV 480p
720 × 576	15,625	50i	13,5	HDTV 576i
720 × 576	31,25	50p	27	HDTV 576p
1280 × 720	45	60p	74,25	HDTV 720p
1280 × 720	37,5	50p	74,25	HDTV 720p
1920 × 1080	28,13	50i	74,25	HDTV 1080i
1920 × 1080	33,75	60i	74,25	HDTV 1080i

Résolutions supportées pour signal d'entrée HDMI

Résolution	Fréquence horizontale (KHz)	Fréquence Verticale (Hz)	Fréquence d'horloge de point (MHz)	Remarque
640 × 480	31,25	60p	861	SDTV 480i
720 × 480	31,25	60p	861	EDTV 480p
720 × 576	31,25	50p	861A	EDTV 576p
1280 × 720	45	60p	861	HDTV 720p
1280 × 720	37,5	50p	861A	HDTV 720p

- Les autres résolutions qui ne sont pas indiquées dans ces tableaux ne seront pas reconnues et ne seront pas affichées.
- Lorsque vous connectez le téléviseur à un PC, vous devez ajuster la résolution de l'ordinateur dans les propriétés d'affichage pour qu'elle corresponde à la résolution native de ce téléviseur (par exemple 1280 x 720 pixels).
- Pour la meilleure qualité d'image possible lorsque vous utilisez l'entrée PC, vous devez ensuite dire au téléviseur de se calibrer à la synchronisation du signal PC. Pour faire cela, choisissez "Auto" dans le menu "Image". Voir la section "Réglage auto" à la page 30.

Réglage de la résolution de sortie sur le PC

Avant de connecter le téléviseur à un PC pour afficher l'image du PC, veuillez suivre les instructions suivantes (cet exemple utilise Windows XP) pour régler la résolution de sortie.

1. Cliquez avec le bouton droit sur le bureau de Windows et choisissez "Propriétés" dans le menu qui s'affiche.
2. Cliquez sur l'onglet "Réglages" dans la fenêtre suivante.
3. Déplacez la barre "Résolution" pour sélectionner une résolution compatible avec celles indiquées dans la section "Résolutions supportées pour signal d'entrée PC (D-Sub/DVI)" à la page 39. Si votre PC le supporte, choisissez la résolution de sortie 1650 x 1050 pour les meilleurs résultats possibles.
4. Cliquez sur **OK** pour enregistrer le réglage et fermer la fenêtre.
5. Appuyez sur la touche **ENTRÉE** de la télécommande et utilisez les touches ▲ ▼ pour sélectionner l'entrée PC puis appuyez sur OK.

Guide de dépannage

De nombreux facteurs et circonstances hors du contrôle de BenQ peuvent affecter et causer des problèmes avec votre téléviseur. Les problèmes les plus fréquents et les solutions à prendre sont décrits ci-dessous.

Vérifiez cette liste avant de contacter le service clientèle de BenQ, et essayez de suivre les étapes décrites pour identifier et fixer le problème vous-même.

Problèmes	Causes possibles
Le téléviseur ne s'allume pas	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que le cordon d'alimentation est correctement branché sur la prise AC-IN du téléviseur et sur une prise de courant, et que la prise de courant soit allumée (si applicable). • Vérifiez que le bouton d'alimentation principal est allumé. • Vérifiez que la prise de courant marche correctement, en branchant un autre appareil qui marche normalement (par exemple une lampe de bureau) sur la même prise.
Aucune image ou aucun son	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que le téléviseur est allumé (le témoin d'alimentation devrait être vert). • Essayez d'utiliser une source de signal différente pour vérifier si le problème persiste ou si le problème est à cause de la source. • Vérifiez si les câbles de cette entrée sont débranchés/mal branchés. • Augmentez le volume pour vous assurer qu'il n'est pas au minimum. • Vérifiez que l'option "Sortie haut-parleur" du menu "Audio" n'est pas réglée sur "Désactivé".
Taille ou position de l'image incorrecte	<ul style="list-style-type: none"> • Essayez de changer le format d'image du téléviseur. • Essayez d'utiliser une source de signal différente pour vérifier si le problème persiste ou si le problème est à cause de la source.
L'image est déformée	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que le format d'image du téléviseur est correctement réglé pour correspondre à celui de la source de l'image. • Essayez d'utiliser une source de signal différente pour vérifier si le problème persiste ou si le problème est à cause de la source.
"Pas de prise en charge" s'affiche	La résolution du signal de sortie PC VGA est réglée trop haute. 1920 x 1080 @ 60Hz est la synchronisation PC la plus haute acceptable.



BenQ.com