

Returnstar Interactive Technology Group Co., Ltd.

IQTouchScreen
Manuel d'utilisation
(Partie Matériel)



锐达互动
Returnstar Interactive

Copyright© 2003-2013 Returnstar Interactive Technology Group Co., Ltd.

Web: www.recoverystar.com , www.iqboard.net

Tel: 0086-591-87274373

Fax: 0086-591-87274383

E-mail: master@iqboard.net

Merci d'avoir acheté le meilleur moniteur tactile avec un rendu en couleurs naturelles, pour une meilleure utilisation, veuillez lire ce manuel attentivement avant l'utilisation, et conserver ce manuel pour un besoin ultérieur.

Avertissement

Ce manuel concerne IQTouchScreen.

Utilisez ce produit uniquement dans les conditions détaillées dans ce manuel afin d'en assurer une bonne utilisation. Merci de lire ce manuel attentivement avant d'installer le produit, cela vous permettra de gagner du temps !

Ouvrir l'emballage signifie que vous avez accepté d'acheter ce produit, Returnstar n'acceptera pas le renvoi d'un emballage ouvert.

Les spécifications du produit peuvent être sujettes à changement sans préavis. Les exemples de photos dans ce manuel peuvent différer du produit réel.

Returnstar se réserve le droit de facturer des frais à tout moment pour un produit de remplacement, la révision et la mise à jour. Les informations contenues dans ce manuel sont sujettes à changement régulier sans préavis. Returnstar ne donnera aucune garantie concernant la qualité marchande et l'adéquation à un usage particulier de ce produit, et décline toute garantie, expresse ou implicite, .

Avis sur les marques

Returnstar Interactive , IQ, IQClick et IQBoard sont des marques déposées de Returnstar Technology Group Co. Interactive, Ltd. Windows est une marque déposée de Microsoft Corporation.

Mise en garde

- N'exposez pas l'écran directement à de fortes lumières. L'obscurité et la réflexion fatigueront vos yeux. Pour une vision agréable de l'écran, nous vous suggérons d'utiliser une lumière douce.
- Laissez suffisamment de place autour de l'appareil pour assurer la circulation d'air.
- Evitez de mettre l'appareil dans un environnement chaud pour prévenir les dommages sur la coque et le vieillissement des composants.
- La tension d'alimentation secteur nominale est 220V AC.
- Ne mettez pas l'appareil à côté d'une forte source de chaleur, telle que la lumière du soleil.
- Lors de l'utilisation, ne bloquez pas la ventilation.

Avertissement

- N'endommagez pas les composants internes et n'utilisez pas les paramètres qui ne sont pas spécifiés dans le manuel.
- L'écran est fait de verre, facile à endommager par l'appui d'objets pointus. Si l'écran est cassé, veuillez faire attention à ne pas vous blesser avec l'écran.
- Avant de nettoyer l'appareil, veuillez être sûr d'avoir débranché l'appareil et utilisez un chiffon doux et sec pour frotter la surface. Lors d'orage, surtout en cas de coups de tonnerre et d'éclairs, veuillez débrancher l'appareil pour prévenir la dégradation de l'appareil.
- Ne prenez jamais l'appareil par le bas du dos de la coque, et ne réparez pas l'appareil de par vous-même (les composants de haut voltage vous causeront un choc électrique sévère).
- Si vous trouvez une discordance entre le manuel d'utilisation et d'autres opérations exercées par l'appareil, veuillez suivre les opérations de l'appareil.



Le but du symbole "éclair": Avertir les utilisateurs qu'il peut y avoir des dommages potentiels pour l'utilisateur et l'appareil s'il ne suit pas les instructions.



Le but du symbole "attention": Avertir les utilisateurs qu'il y a des informations sur le fonctionnement, la maintenance et la garantie dans le manuel utilisateur de l'appareil.

MENU

AVERTISSEMENT	2
AVIS SUR LES MARQUES	2
MISE EN GARDE	2
AVERTISSEMENT.....	3
CHAPITRE 1 INTRODUCTION DU PRODUIT.....	5
CHAPITRE 2 SPECIFICATIONS.....	7
CHAPITRE 3 INSTALLATION.....	7
3.1 Installation murale	9
3.2 Installation de la télécommande.....	10
3.3 Accessoires	10
CHAPITRE 4 FONCTION	11
4.1 Ports.....	11
4.2 Marche	11
4.3 Arrêt	12
4.4 Port TV de la coque arrière.....	12
CHAPITRE 5 TELECOMMANDE.....	10
CHAPITRE 6 MENU DE LA TELECOMMANDE.....	14
CHAPITRE 7 MENU OSD	15
7.1 Source d'entrée.....	15
7.2 Menu principal.....	17
7.3 Menu média	26
CHAPITRE 8 MODE MULTI-UTILISATEUR.....	33
8.1 Connexion entre moniteur et PC.....	33
8.2 Installation du logiciel et du pilote.....	34
8.3 Calibration de l'écran tactile	34
8.4 Ecriture simultanée de plusieurs utilisateurs.....	35
CHAPITRE 9 REPARATION SIMPLE	37
CHAPITRE 10 CAUSES DE DYSFONCTIONNEMENT.....	38

Chapitre 1 Introduction du produit

IQTouchScreen et le plus récent des appareils d'intégrations interactives tactiles. Combinant des technologies comme l'affichage haute définition, l'interaction homme-machine, le traitement de l'information multimédia et les transmissions réseau, IQTouchScreen, qui possède toutes les fonctions de projection, d'ordinateur, et de tableau blanc interactif stéréo, promeut la solution de l'interaction à un nouveau degré.

Avec IQTouchScreen, des effets de communication interactive fabuleux peuvent être accomplis dans des démonstrations en direct, des leçons, des présentations de produits, des conférences de marketing, des communications vidéos, de nouvelles émissions de télévision, des évaluations de la sécurité, des commandements militaires, des divertissements, des consultations médicales, du design d'ingénieur, des analyses tactiques de compétitions, des prévisions météorologiques, etc.

Avec le logiciel associé *IQ Plateforme d'Education Interactive*, divers enseignements interactifs et fonctions de présentation peuvent être réalisés, tel qu'écrire, effacer, étiqueter (en lettre, ligne, dimension ou angle), glisser, zoomer, révéler l'écran, projeter, capturer l'écran et enregistrer, enregistrer l'écran et le rejouer, reconnaître l'écriture manuscrite, utiliser un clavier virtuel tactile, insérer du texte, faire lire le texte, mettre un hyperlien vers une vidéo, un son ou une page web, et tenir une conférence par NetMeeting. *IQ Plateforme Interactive d'Education* a aussi des effets d'animation d'objets colorés, des effets de changement de pages et des questions interactives. Donc, avec *IQ Plateforme Interactive d'Education*, les utilisateurs peuvent créer plus de cours interactifs en créant des animations d'objets uniques, ajoutant des sons ou un hyperlien.

IQ Plateforme Interactive d'Education inclut aussi les 500 Mo d'une Bibliothèque de Ressources IQBoard qui couvre plus de 30 sujets tels que les mathématiques, physique, chimie, biologie, sport, etc. L'utilisateur personnalise l'installation en sélectionnant les sujets. Le logiciel fournit aussi des lignes, formes, polices, symboles, graphiques, arrière-plan, didacticiels flash, et d'autres ressources. Plus encore, le logiciel supporte l'importation de divers fichiers images et DOC(X), PPT(X), XLS(X), les fichiers PDF. Les pages et fichiers créés par le logiciel IQBoard peuvent être enregistrés et librement convertis vers divers formats de fichiers image aussi bien que vers des fichiers aux formats comme DOC(X), PPT(X), XLS(X), PDF, html, etc.

Nous fournissons des mises à jour continuellement pour le logiciel *IQ Plateforme Interactive d'Education*. Pour plus d'information et de détails sur *IQ Plateforme Interactive d'Education*, veuillez-vous référer au manuel d'utilisation de IQTouchScreen (Partie logiciel) sur le CD d'installation.

Chapitre 2 Spécifications

Excellentes Performances

- Affichage HD 16:9
- 10 bit (8+FPC), affichage couleur réelle 1073.7M
- Meilleure résolution 1920X1080 RGB
- résolution tactile 32767X32767 avec technologie tactile infrarouge intégrée
- Supporte l'écriture simultanée de plusieurs utilisateurs (selon votre modèle de produit) avec le doigt ou tout autre objet
- Source de courant $\leq 250W$ (sans ordinateur), en veille $\leq 1W$

Robuste et durable

- Affichage de classe LCD avec caractéristique antireflet
- 5 mm de verre trempé avec caractéristiques anti-explosion et antireflet pour protéger la zone d'écriture des éraflures et cassures.
- Design tout en un pour intégrer tous les ports dont vous avez besoin, incluant les ports pour l'interaction, l'affichage, la TV, l'ordinateur et la stéréo.
- Avec un degré de protection à l'immersion IP65 et un design entièrement fermé, aucune eau ni poussière peut pénétrer dans l'appareil.

Installation facile

Les méthodes de fixation incluent la pose murale, en armoire ou sur un support mobile. Un support mobile ajustable en hauteur est fourni en option pour les IQTouchScreen de taille 42-84 pouces et pour ceux de taille personnalisée, la hauteur peut être ajustée de 1.88 m à 2.12 m.

Chapitre 3 Installation

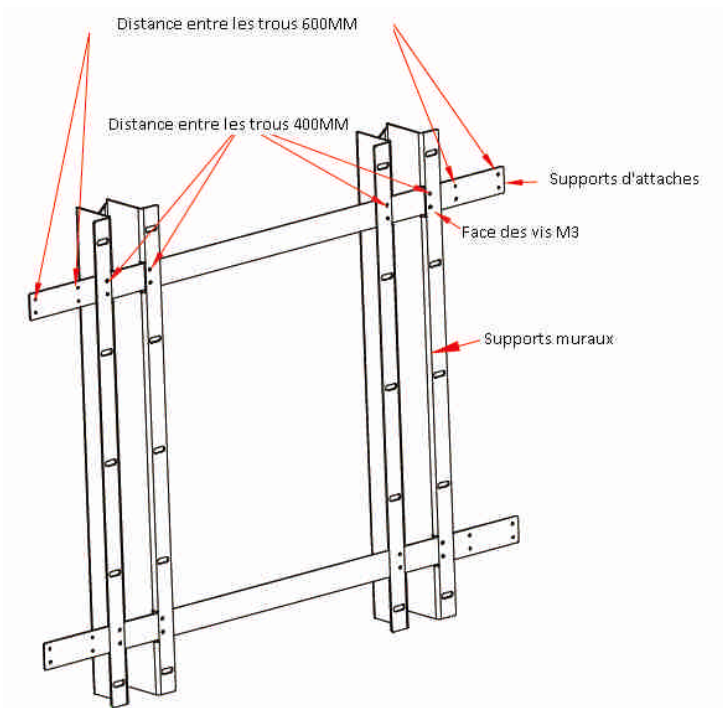
3.1 Installation murale

IQTouchScreen peut être monté sur un mur avec le support spécial dont il est équipé pour économiser de la place.

Avant l'installation, veuillez être sûr que le mur peut supporter un poids au moins 4 fois supérieur à celui de IQTouchScreen. (Pour le poids de IQTouchScreen, veuillez-vous référer aux spécifications du produit ou consulter notre centre de service).

Etape 1

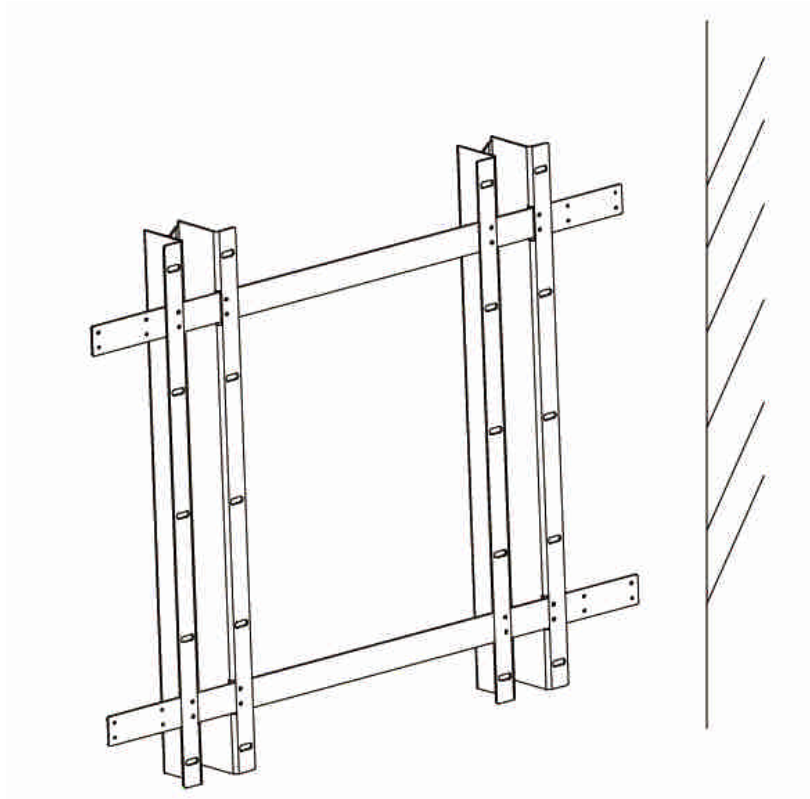
1. Fixez les supports d'attaches à travers les supports muraux en fonction de la distance des trous des vis M10x30 du dos de la coque du moniteur IQTouchScreen. (Les bossages sur les supports d'attaches doivent alignés avec les lumières en Y sur les supports muraux.)
2. Fixez les supports d'attache avec les supports muraux à l'aide de vis M3.



Etape 2

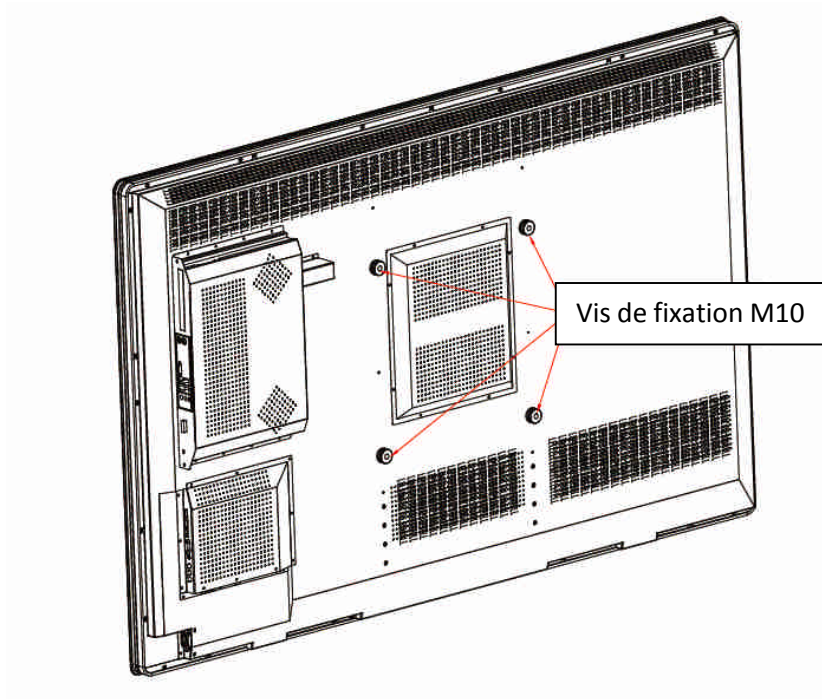
1. Attachez les supports muraux sur le mur.

2. Mettez un stylo dans les lumières des supports muraux pour marquer les positions des trous.
3. Percez les trous sur les positions marquées.
4. Mettez un crochet dans chaque trou.
5. Vissez les supports muraux sur le mur avec des vis auto taraudeuses hexagonal M6.0 X 50.



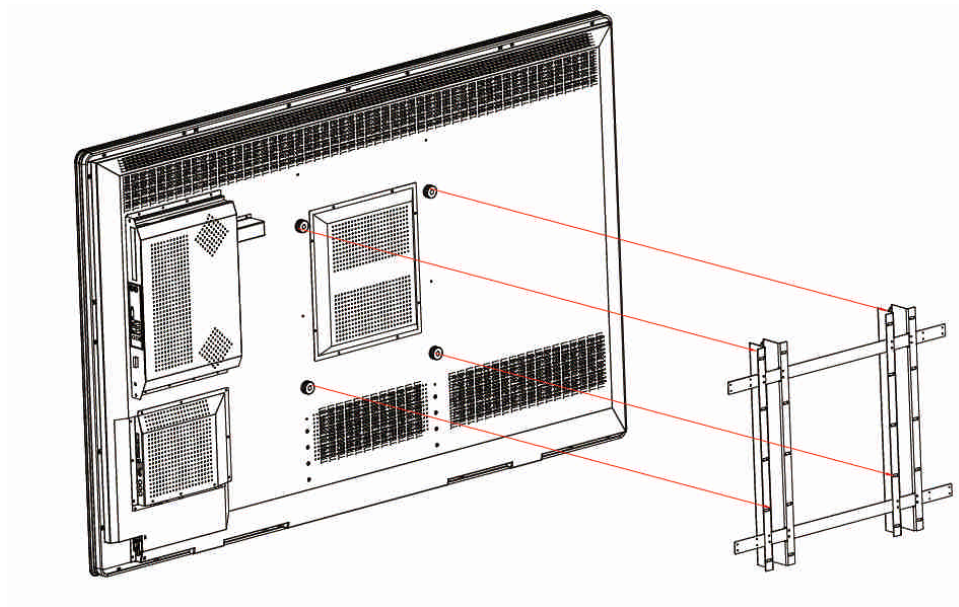
Etape 3

Fixez les installations de connexion sur l'IQTouchScreen avec des vis auto taraudeuses hexagonales M10 X 30.



Etape 4

Accrochez l'IQTouchScreen sur les supports muraux.



3.2 Installation de la télécommande

Installation de la pile

1. Tirez le couvercle arrière de la pile sur la télécommande.

2. Insérez 2 piles AAA 1.5V; vérifiez bien la position de la polarité (+/-) qui doit correspondre avec la télécommande.

3. Remettez le couvercle jusqu'à entendre un « tic ».

Mise en garde sur l'utilisation des piles

- Ne mettez pas une pile neuve et une pile usagée ensemble.
- Ne mélangez pas différents types de piles (par exemple: pile manganèse et alcaline).
- Il y a deux types de piles, rechargeable et non rechargeable, n'essayez pas de recharger une pile non rechargeable.
- Si vous n'utilisez pas la télécommande pendant une longue période, veuillez retirer les piles.

Mise en garde sur l'utilisation de la télécommande

- Ne pas la faire tomber.
- Ne pas lui faire subir de choc.
- Mettez la télécommande dans un endroit sec et adapté.
- Changez les piles lorsque la puissance est faible.

3.3 Accessoires

- Fiche d'alimentation et câble
- Câble VGA
- Télécommande
- Câble casque audio
- Stylo (pour quelques modèles)
- Supports muraux (pour quelques modèles)
- Câble de transfert USB (pour quelques modèles)
- Manuel d'utilisation (CD)

Note: Différents accessoires existent pour différents types de modèles; veuillez vérifier la liste du matériel acheté associée.

Chapitre 4 Fonction



Vue de face

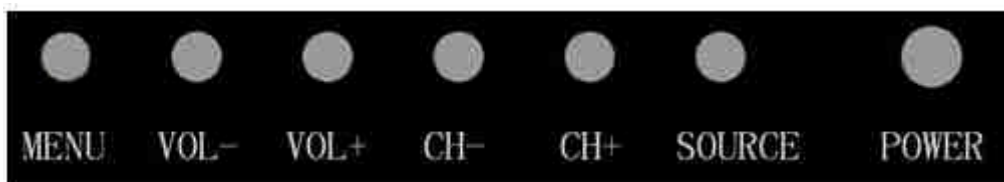


Vue de dos

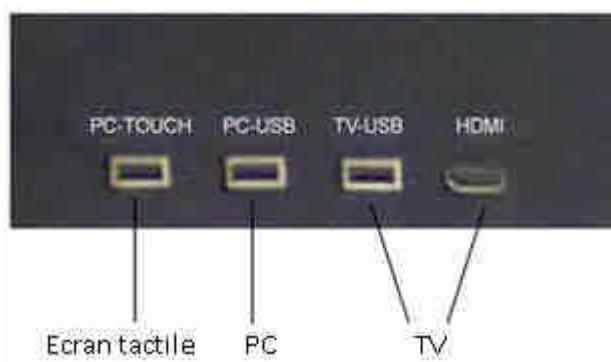
Note : Les vues des différents modèles ne sont pas exactement pareilles.

4.1 Ports

Boutons et Interfaces étendues



Ports E/S avant



4.2 Mise en marche

Mettez l'appareil dans un endroit stable (où sur les supports), connectez une extrémité de l'adaptateur secteur dans la prise sur l'appareil et insérez l'autre extrémité dans la prise électrique (Voltage secteur: 220V, Fréquence AC : 50/60Hz). Si le modèle que vous avez acheté comporte un PC intégré, veuillez connecter le port VGA à l'intérieur de la coque arrière avec le port VGA du PC grâce à un câble VGA, et connectez le port USB du PC avec le port USB de IQTouchScreen avec un câble USB. Appuyez sur le bouton M/A, la lumière indicatrice de marche passe au rouge et IQTouchScreen est en mode veille, et puis appuyez sur M/A sur la télécommande ou la flèche avant du tableau de l'appareil, la lumière indicatrice passe au vert et les images seront affichées à l'écran en quelques secondes.

Pour le modèle IQTouchScreen avec le PC intégré, le canal sera réglé sur la source PC par défaut. Veuillez appuyer sur le bouton M/A du PC pour mettre en marche le PC et afficher les images.

Si vous ne voulez pas les images du PC lorsque vous allumez le moniteur IQTouchScreen, vous pouvez régler manuellement l'entrée avec l'OSD. (Vous référez à 7.1 Source d'entrée.)

4.3 Arrêt

Appuyez sur le bouton M/A pour mettre l'appareil en mode veille, éteignez le commutateur M/A, retirez la fiche d'alimentation de la prise courant.

Pour le modèle IQTouchScreen avec PC intégré, veuillez aussi appuyer sur le bouton M/A du PC pour l'éteindre.

Attention

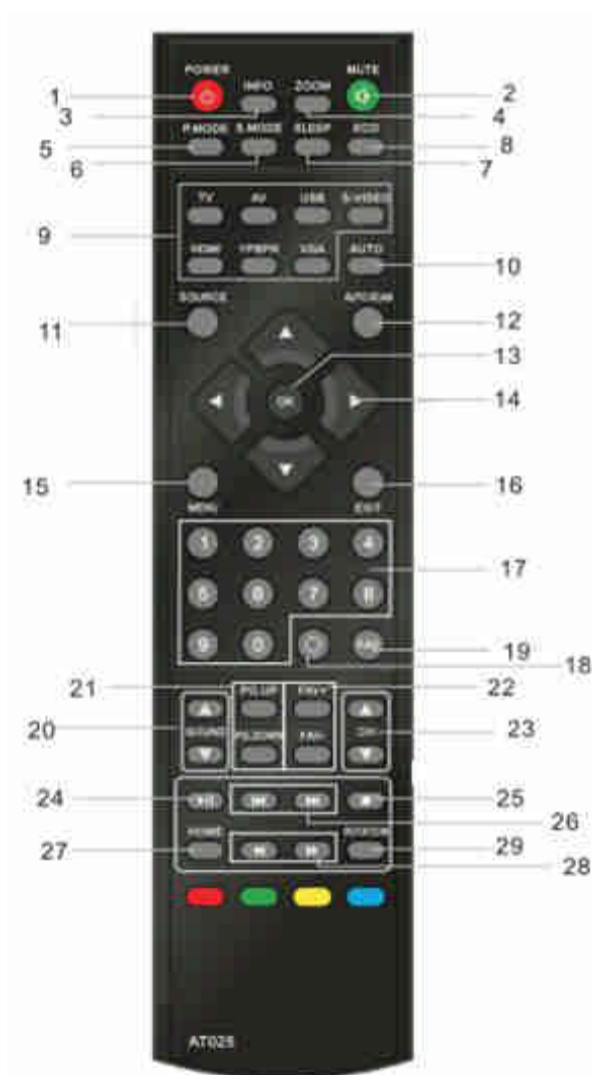
Si vous n'utilisez pas la machine pendant un long moment, veuillez couper le courant, et retirer la fiche d'alimentation de la prise courant.

4.4 Port TV de la coque arrière

Mise en garde

- Faites attention lors de la connexion d'autres appareils.
- Veuillez lire le manuel des appareils externes attentivement avant de les connecter à l'appareil.
- Assurez-vous que l'appareil soit hors-tension lorsque vous connectez d'autres appareils, et vérifiez que vous les connectez bien au bon endroit.

Chapitre 5 Télécommande



1. Contrôle du mode d'alimentation, Marche ou veille
2. Mode muet
3. Affichage du signal courant
4. Réduction et agrandissement de l'image
5. Mode image
6. Mode son
7. Paramètres de veille et de temps de veille
8. Mode économie d'énergie, Pas d'affichage dans l'écran, seulement le son est reproduit
9. Sélection des canaux
10. Réglage automatique VGA
11. Sélection des sources
12. Balayage automatique des fréquences TV
13. OK
14. Menu guide d'opération OSD
15. Entrer dans le menu OSD
16. Quitter le menu OSD
17. Boutons 0-9 pour sélectionner les chaînes
18. Chaîne précédente

19. Listes des programmes favoris
20. Réglage du son
21. Tourner la page (pour les documents .txt en mode USB)
22. Editer la liste des programmes favoris
23. Ajouter des chaînes ou en enlever
24. Bouton de marche du multimédia
25. Bouton d'arrêt du multimédia
26. Dernier/Nouveau programme multimédia
27. Retourner dans le menu principal USB ou entrée dans le canal USB
28. Avancer/reculer dans le mode multimédia
29. Jouer en boucle sous le mode USB

Note: Veuillez-vous référer au guide matériel pour le modèle exacte de la télécommande.

Chapitre 6 Menu télécommande

Sélectionner une chaîne

1. Appuyez sur [+] / [-] sur la télécommande ou la TV pour choisir une chaîne

Appuyez sur [+] pour aller à la chaîne suivante.

Appuyez sur [-] pour aller à la chaîne précédente.

2. Appuyez sur les touches numérotées 0 – 9 pour aller sur la chaîne que vous désirez

Contrôle du volume

1. Appuyez sur [+] / [-] pour ajuster le volume

2. Appuyez sur le bouton Mode muet pour éteindre le son. Appuyez sur Mode muet une nouvelle fois ou sur [+] / [-] pour arrêter le mode muet.

Chapitre 7 Menu OSD

7.1 Source d'entrée



Appuyez sur [Source d'entrée] pour afficher la liste des sources d'entrées.

Appuyez sur [●] / [◆] pour surligner la source d'entrée.

Appuyez sur [OK] pour confirmer.

Appuyez sur [MENU] pour cacher le menu affiché sur l'écran où il disparaîtra quelques secondes après.

(Vous pouvez régler le temps, voir [TEMPS] – TEMPS OSD)

7.2 Menu Principal

Appuyez sur [MENU] pour entrer dans le menu principal, incluant : Chaîne, Photo, Son, Temps et Option. Appuyez sur [◀]/[▶] pour sélectionner. Appuyez sur [QUITTER] pour quitter.



7.2.1 Menu Chaîne

Appuyez sur [MENU] pour entrer dans le menu principal. Appuyez sur [◀]/[▶] pour sélectionner. Appuyez sur [▼]/[OK] pour entrer. Appuyez sur [QUITTER] pour sortir et revenir au menu parent.



Appuyez sur [▲]/[▼]/[OK] pour sélectionner : Réglages automatiques, Réglages manuels TVA, Edition de programme.

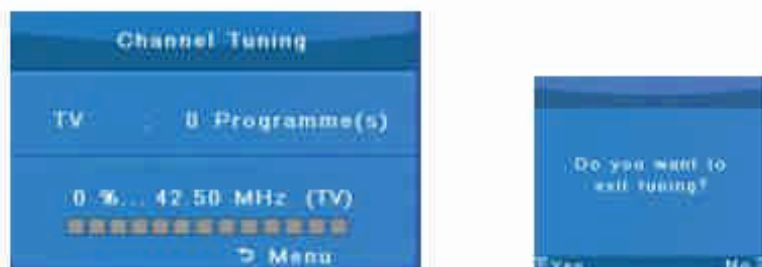
Appuyez sur [◀]/[▶]/[OK] pour entrer et ajuster.

Appuyez sur [OK] pour confirmer.

Appuyez sur [SORTIR] pour sortir.

Note : Le Menu Chaîne n'est disponible que sous le mode TV.

Synchronisation automatique : La synchronisation automatique cherchera les chaînes disponibles et les programmes reçus. Appuyez sur [▲]/[▼]/[OK] pour sélectionner la synchronisation automatique, puis appuyez sur [OK] pour commencer. Si vous voulez arrêter la recherche, appuyez sur [SORTIR] pour sortir, et appuyez sur [◀]/[▶] pour sortir ou fermer.



Synchronisation Manuel TVA:



CH courante : Programmer le numéro de la chaîne.

Système de couleur : Sélectionnez un système de couleur.

Système sonore : Sélectionnez un système sonore.

Affiner : M/A

Chercher : Appuyez sur [◀] pour chercher en dessous de la fréquence courante et appuyez sur [▶] pour chercher au dessus.

Edition de programme :



■ ■ ■ ■ Les touches de 4 couleurs sont des raccourcis pour la programmation de chaînes.

Appuyez d'abord sur [▲]/[▼] pour surligner la chaîne que vous voulez éditer. Puis appuyez sur ■ pour supprimer cette chaîne. Appuyez sur ■ pour pouvoir renommer, puis appuyez sur [◀]/[▶] pour sélectionner la lettre dont vous avez besoin puis appuyez sur [OK] pour confirmer. Appuyez sur ■ pour effectuer un déplacement, et appuyez sur [▲]/[▼] pour changer de chaîne. Appuyez sur ■ pour changer la chaîne dont vous ne voulez pas. (Votre télévision programmera automatiquement le changement de chaîne lorsque vous utiliser CH+/- pour voir les chaînes.)

7.2.2 Menu image

Appuyez sur [MENU] pour entrer dans le menu principal, appuyez sur [◀]/[▶] pour sélectionner, et appuyez sur [▼]/[OK] pour entrer. Appuyez sur [SORTIR] pour sortir.

Appuyez sur [▲]/[▼]/[OK] pour sélectionner entre : Mode image, Contraste, Luminosité, Couleur, Nuance, Piqué, Température de couleur, Réduction de bruit. Appuyez sur [▲]/[▼]/[OK] pour entrer et appuyez sur [▲]/[▼] pour sélectionner, puis appuyez sur [OK] pour confirmer. Appuyez sur [SORTIR] pour sortir.



Note : Lorsque le mode image est *Dynamique*, *Standard*, *Moyen*, les réglages contraste, luminosité, couleur, nuance et piqué ne sont pas disponibles. Quand le mode image est le mode *Utilisateur* tous les réglages sont possibles.

Mode image : choisissez un mode image. Appuyez sur [◀]/[▶]/[OK] pour entrer, et appuyez sur [▲]/[▼] pour sélectionner, puis appuyez sur [OK] pour confirmer.



Dynamique : Produit une image haute définition dans une pièce très éclairée.

Standard : Produit une image haute définition dans une pièce normalement éclairée.

Moyen : Produit une image haute définition dans une pièce à éclairage tamisé.

Utilisateur : Sélectionnez -le pour personnaliser les paramètres d'image.

Contraste : Ajuster le niveau de blanc des images. Appuyez sur [◀]/[▶]/[OK] pour ajuster.



Luminosité : Ajuster la noirceur des parties noires de l'image. Appuyez sur [◀]/[▶]/[OK] pour ajuster.

Couleur : Ajuster l'intensité des couleurs de l'image. Appuyez sur [◀]/[▶]/[OK] pour ajuster.

Teinte (Seulement NTSC) : Ajuster l'intensité des couleurs (rouge, vert, bleu) de l'image. Appuyez sur [◀]/[▶]/[OK] pour ajuster.

Piqué : Les bords d'objets sont plus nets pour marquer les détails de l'image. Appuyez sur [◀]/[▶]/[OK] pour ajuster.

Température de couleur : Sélectionnez la température de couleur qui vous est agréable. Appuyez sur [◀]/[▶]/[OK] pour ajuster.



Froide: Donne aux couleurs blanche une teinte bleue

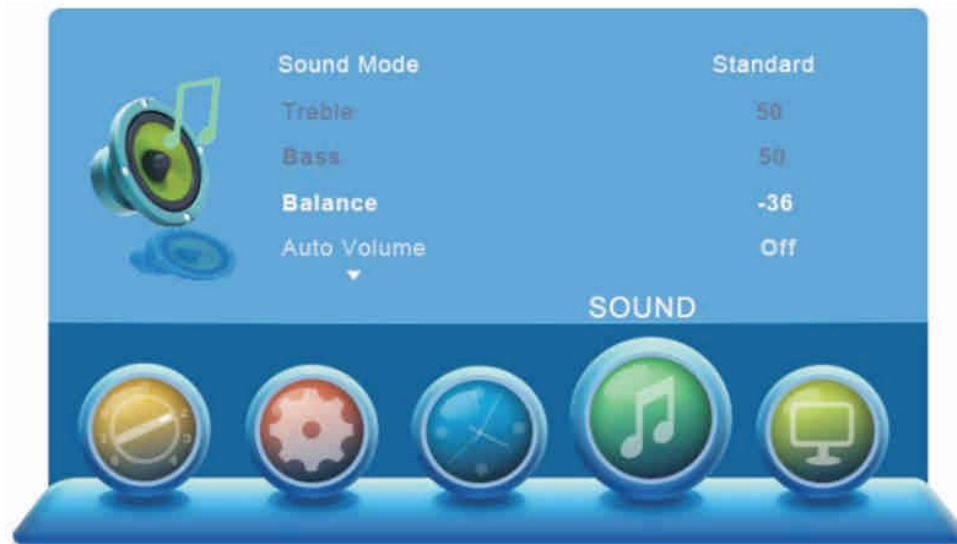
Medium: Donne aux couleurs blanches une teinte neutre.

Chaude: Donne aux couleurs blanches une teinte rouge.

Réduction du bruit: Ajuster la manière dont l'image remplit l'écran. Appuyez sur [◀]/[▶]/[OK] pour sélectionner, et appuyez sur [OK] pour confirmer.

7.2.3 Menu son

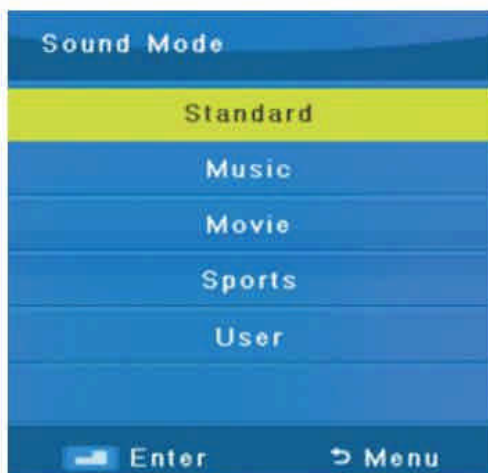
Appuyez sur [MENU] pour entrer dans le menu principal, et appuyez sur [◀]/[▶] pour sélectionner, puis appuyez sur [▼]/[OK] pour entrer. Appuyez sur [SORTIR] pour sortir ou revenir au menu parent.



Appuyez sur [▲]/[▼]/[OK] pour sélectionner entre : Mode son, Aigus, Graves, Balance, Volume Auto et Mode SPDIF. Appuyez sur [◀]/[▶]/[OK] pour entrer dans le sous-menu, et appuyez sur [▲]/[▼] pour sélectionner, puis appuyez sur [OK] pour confirmer. Appuyez sur [SORTIR] pour sortir.

Note : Lorsque le Mode Son est *Standard, Musique, Film, Sports*, les réglages Aigus et Graves sont indisponibles. Lorsque le Mode Son est *Utilisateur*, vous pouvez les régler comme vous le souhaitez.

Mode Son: Sélectionnez le Mode Son pour obtenir le son idéal. Appuyez sur [◀]/[▶]/[OK] pour entrer. Appuyez sur [▲]/[▼]/[OK] pour sélectionner. Appuyez sur [OK] pour confirmer.



Standard : Produit un son équilibré dans tous les environnements.

Musique : Préserve le son original. Bien pour les programmes musicaux.

Film : Améliore les aigus et les graves pour une expérience de son riche.

Sports : Améliore les commentaires pour le sport.

Utilisateur : Sélectionner pour personnaliser les paramètres audio.

Aigus: Ajuster les sons hautes fréquences. Appuyez sur [◀]/[▶] pour ajuster.

Graves: Ajuster les sons basses fréquence. Appuyez sur [◀]/[▶] pour ajuster.

Balance: Ajuster les voies droite ou gauche. Appuyez sur [◀]/[▶] pour ajuster.



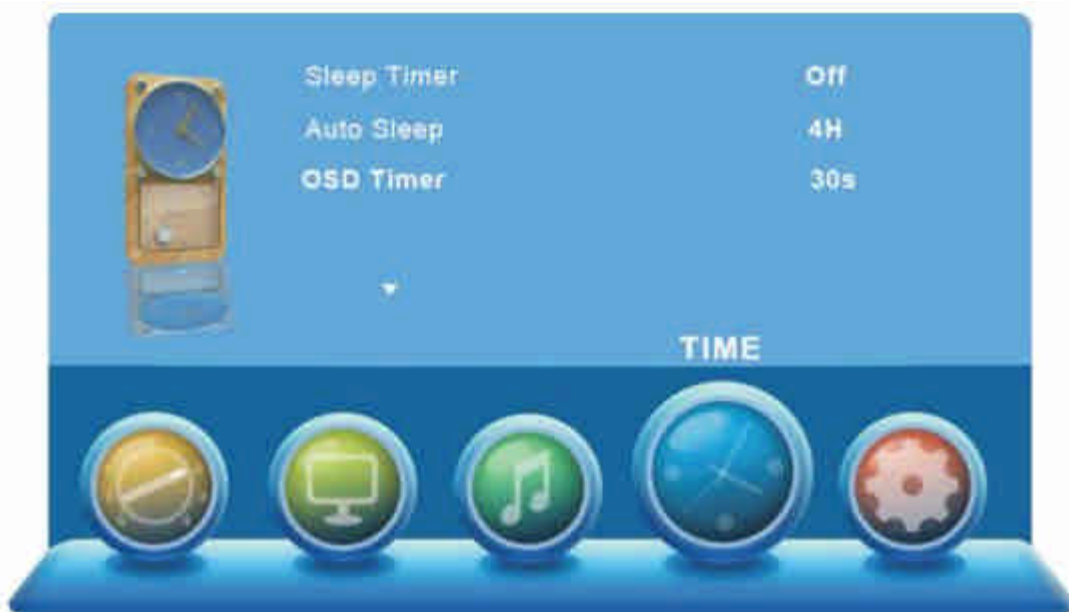
Volume automatique: Ajuste automatiquement le volume pour qu'il soit constant entre les programmes et les chaînes. Appuyez sur [◀]/[▶] pour sélectionner.

Mode S/PDIF: Sélectionnez le Mode S/PDIF. Appuyez sur [◀]/[▶] pour sélectionner. (PCM/ARRET/AUTO)

Note : Cette option est selon votre model.

7.2.4 Menu Temps

Appuyez sur [MENU] pour entrer dans le menu principal. Appuyez sur [◀]/[▶] pour sélectionner, puis appuyez sur [▼]/[OK] pour entrer. Appuyez sur [SORTIR] pour sortir.



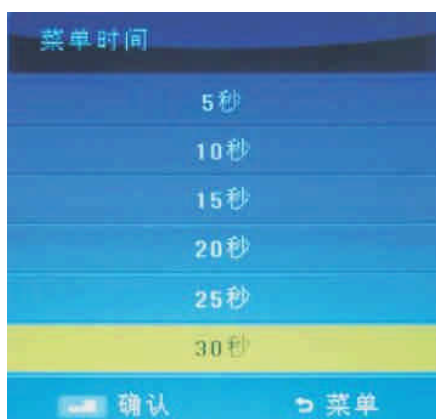
Appuyez sur [▲]/[▼]/[OK] pour sélectionner entre : *Temps de veille*, *Veille automatique*, *Temps OSD*. Appuyez sur [◀]/[▶]/[OK] pour entrer, appuyez sur [▲]/[▼] pour ajuster, et appuyez sur [OK] pour confirmer. Appuyez sur [SORTIR] pour sortir.



Temps de veille : Appuyez sur [▲]/[▼] pour sélectionner le temps en minutes (arrêt, 1min, 20min, 30min, 60min, 90min) après lequel vous voulez que la télévision s'éteigne automatiquement après que vous ayez réglé le temps. Avant la dernière minute de Veille, le système affichera « Appuyer sur n'importe quel bouton pour annuler la veille ». Si vous appuyez sur un bouton pour annuler, la Veille sera annulée.



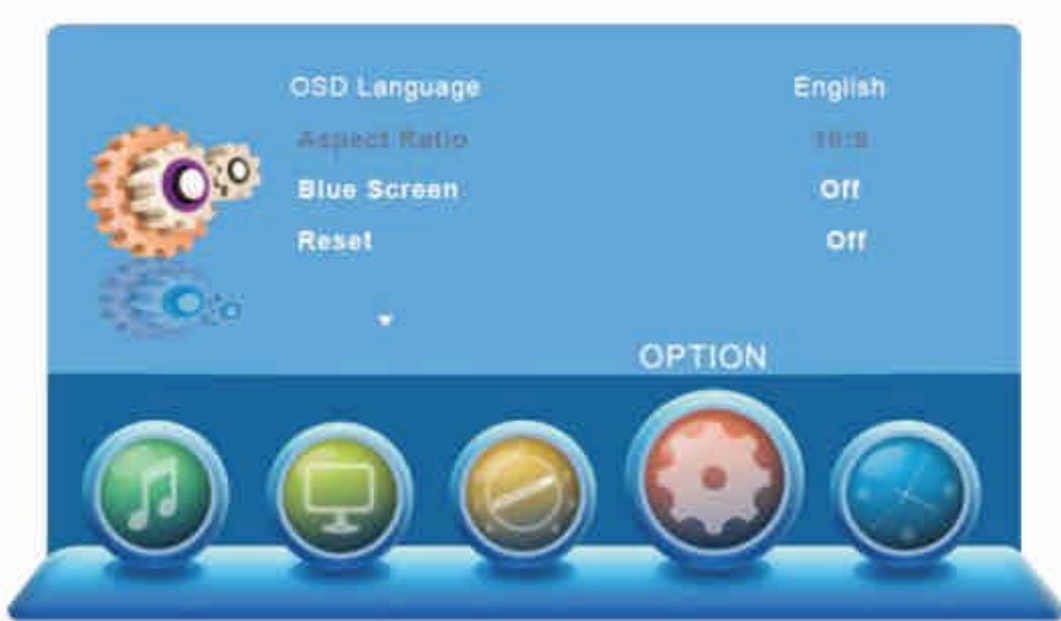
Veille automatique : Appuyez sur [▲]/[▼]/[OK] pour sélectionner le temps en heures (Arrêt, 3h, 4h, 5h) après lequel vous souhaitez que la télévision s'éteigne après votre dernière opération. Annulez cette option en sélectionnant Arrêt.



Temps OSD : Appuyez sur [▲]/[▼]/[OK] pour sélectionner le temps en secondes (5s, 10s, 15s, 20s, 25s, 30s) après lequel vous voulez que votre Menu OSD reste affiché après votre dernière opération.

7.2.5 Menu Option

Appuyez sur [MENU] pour entrer dans le menu principal. Appuyez sur [◀]/[▶] pour sélectionner, puis appuyez sur [▼]/[OK] pour entrer. Appuyez sur [SORTIR] pour sortir.



Appuyez sur [▲]/[▼]/[OK] pour sélectionner entre : Langage OSD, Format, Ecran Bleu, Réinitialisation et Mise à jour (USB). Appuyez sur [◀]/[▶] pour entrer et mettre à jour. Appuyez sur [OK] pour confirmer. Appuyez sur [SORTIR] pour sortir.

Langage OSD : Programmer le langage OSD affiché (Anglais/Chinois). Appuyez sur [OK] pour confirmer.



Format : Ajuster la façon dont l'image occupe l'écran.

Ecran bleu : Sélectionner le bleu ou le noir comme couleur d'arrière-plan.

Réinitialiser : Réinitialiser tous les paramètres vers le mode usine.

Mise à jour du logiciel (USB) : Mettre à jour le logiciel de la télévision. Sélectionner le logiciel dans la racine de votre mémoire USB, et appuyez sur [OK] pour confirmer, puis appuyez sur [◀] pour mettre à jour ou appuyez sur [▶] pour fermer.

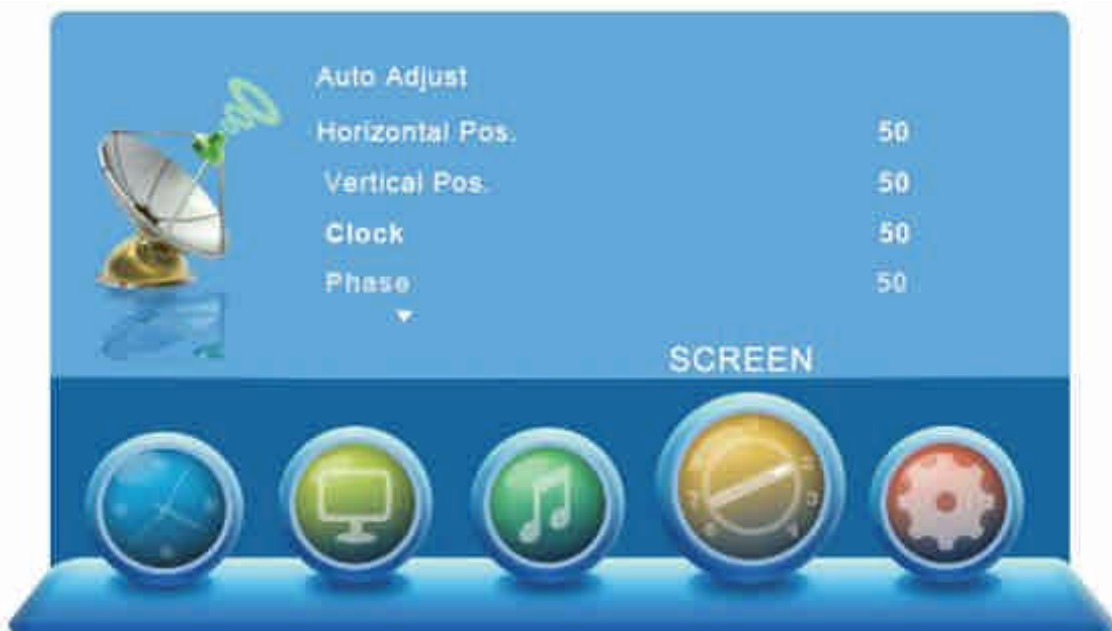


S'il y a aucun logiciel à la racine de votre mémoire USB, cela affichera :



7.2.6 Menu Ecran

Appuyez sur [MENU] pour entrer dans le menu principal. Appuyez sur [◀]/[▶] pour sélectionner, puis appuyez sur [▼]/[OK] pour entrer. Appuyez sur [SORTIR] pour sortir.



Appuyez sur [▲]/[▼]/[OK] pour sélectionner entre : Ajustement Audio, Position Horizontale, Position Verticale, Fréquence et Phase. Appuyez sur [◀]/[▶] pour entrer et sur [▲]/[▼] pour ajuster. Appuyez sur [OK] pour confirmer. Appuyez sur [SORTIR] pour sortir.



Note : Le Menu Ecran n'est disponible qu'en source VGA I.

Sous la source ordinateur, appuyez sur [ATV MENU] pour entrer dans le menu, et appuyez sur [▲]/[▼] pour sélectionner, puis appuyez sur [▶]/[OK] pour entrer dans le sous-menu.



Ajustement automatique: Auto ajustement de la position verticale, horizontale, de la fréquence et de la phase.

Position horizontale: Ajuster la position horizontale de l'image. Appuyez sur [◀]/[▶] pour ajuster.



Position verticale: Ajuster la position verticale des images. Appuyez sur [▲]/[▼] pour ajuster.



Fréquence: Minimiser les bandes verticales sur l'image de l'écran. Appuyez sur [◀]/[▶] pour ajuster.



Phase: Minimiser la distorsion horizontale. Appuyez sur [◀]/[▶] pour ajuster.



7.3 Menu Média

Appuyez sur [SOURCE] pour entrer. Appuyer sur [▲]/[▼] pour choisir la source d'entrée. Appuyer sur [OK] pour entrer. Appuyez une nouvelle fois sur [SOURCE] pour sortir. La couleur de l'icône signifie que votre télévision a détecté la mémoire de la clé USB ou non. Lorsqu'il n'y a pas de clé USB, l'option est indisponible, et la couleur de l'USB est grise.

Lorsque la clé USB est connectée, la couleur est bleue et la lumière s'allume. Appuyez sur [◀]/[▶] pour sélectionner Photo/Musique/Film/Icône de texte et [OK] pour entrer dans la mémoire USB.

Note : Le Menu Media est disponible uniquement dans la source Média.



7.3.1 Photo



Déplacez le curseur sur une photo, puis cela affichera cette photo et ses informations à côté. Sélectionnez une photo et appuyez sur [OK] pour l'afficher en mode plein écran.



Appuyez pour lire ou mettre en pause.



Appuyez pour arrêter et revenir au répertoire précédent.



Appuyez pour voir les informations sur la Photo/Musique/Vidéo/Fichier.



Appuyez pour voir la page précédente.



Appuyez pour voir la page suivante.



Appuyez pour lire toutes les images en répétition dans le répertoire courant.
Appuyez sur [OK] pour sélectionner le mode répétition : Répéter 1/Tout/Aucun



Appuyez pour lire ou arrêter le fond musical. La musique et les images devront être sous le même catalogue.



Appuyez pour afficher les informations (Résolution, Taille, Date, Temps) de l'image courante.



Rotation dans le sens des aiguilles d'une montre.



Rotation dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.



Dézoomer l'image.



Zoomer l'image.

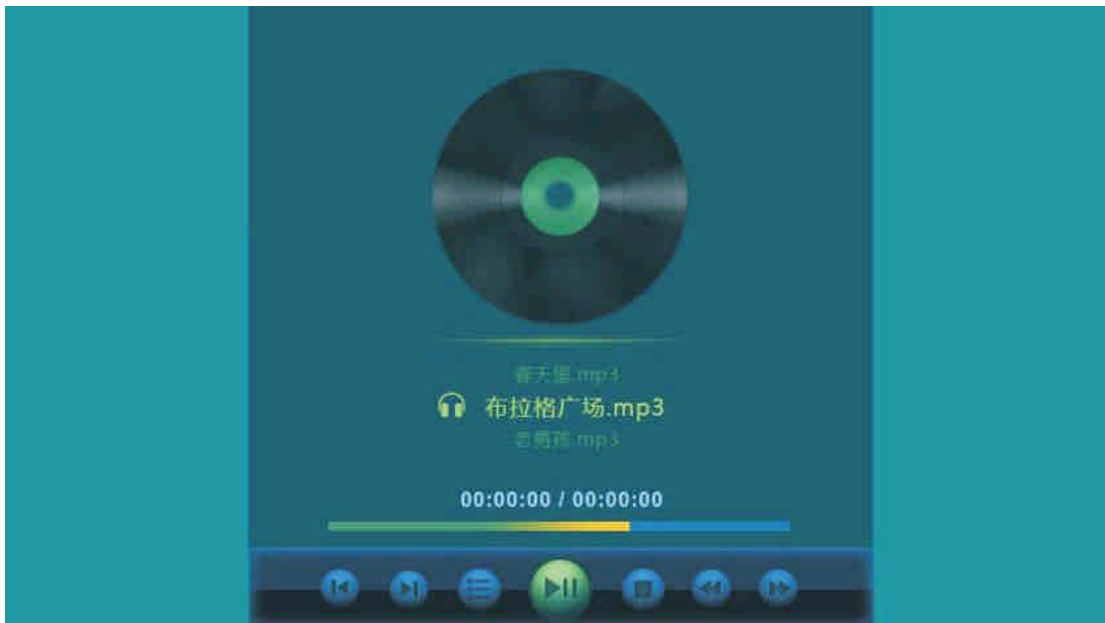


Zoomer sur l'image d'abord, puis surligner l'icône et appuyer sur [OK] pour entrer.
Appuyer sur [▲]/[▼] et [◀]/[▶] pour déplacer l'image.

7.3.2 Musique



Sélectionnez un fichier et appuyez sur [OK] pour afficher le menu.



Appuyez pour lire ou mettre en pause.



Appuyez pour arrêter ou revenir au dossier précédent.



Appuyez pour voir l'information sur la Photo/Musique/Video/Fichier.



Appuyez pour reculer.



Appuyez pour avancer.



Appuyez pour revenir à la chanson précédente.



Appuyez pour jouer la chanson suivante.



Appuyez pour jouer toutes les musiques en répétition dans le fichier courant.
Appuyez sur [OK] pour sélectionner le mode répéter : Répéter 1/Tout/Aucun



Appuyez pour choisir le temps de lecture.



Appuyer pour afficher les informations sur la musique courante (Résolution/ Taille/ Date/ Heure).

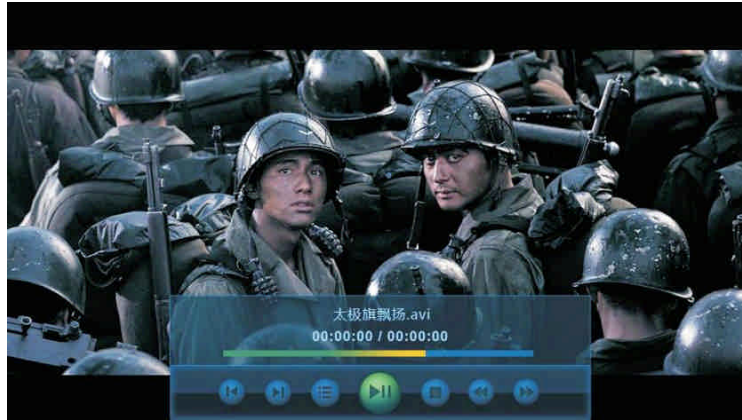


Appuyez pour mettre en silencieux.

7.3.3 Film



Sélectionnez un fichier et appuyez sur [OK] pour afficher le menu.



Appuyez pour lire ou mettre en pause.



Appuyez pour arrêter ou revenir au dossier précédent.



Appuyez pour voir l'information sur la Photo/Musique/Video/Fichier.



Appuyez pour reculer.



Appuyez pour avancer.



Appuyez pour revenir au film précédent.



Appuyez pour jouer le film suivant.



Appuyez pour lire tous les films en répétition dans le dossier courant. Appuyez sur [OK] pour sélectionner le mode Répétition : Répéter 1/Tout/Aucun



Sélectionnez A-B pour lire en boucle. Appuyez une fois pour sélectionner A, et appuyez une autre fois pour sélectionner B, puis appuyez une troisième fois pour fermer.



Appuyez pour afficher les informations sur le film courant (Résolution/ Taille/ Date/ Heure).



Appuyez pour lire au ralenti.



Appuyez pour jouer le film pas à pas (image par image).



Appuyez pour choisir le temps de lecture.



Dézoomer l'image.



Zoomer l'image.



Zoomer sur l'image d'abord, puis surligner l'icône et appuyer sur [OK] pour entrer.
Appuyer sur [▲]/[▼] et [◀]/[▶] pour déplacer l'image.

7.3.4 Texte



Note: Les fichiers *.txt peuvent être sélectionnés et seulement lus.

Appuyez sur [OK] pour afficher le menu.



Appuyez pour lire ou mettre en pause.



Appuyez pour arrêter ou revenir au dossier précédent.



Appuyez pour voir l'information sur la Photo/Musique/Video/Fichier.



Appuyez pour reculer.



Appuyez pour avancer.



Appuyez pour revenir au texte précédent.



Appuyez pour voir le texte suivant.



Appuyez pour lire tous les textes en répétition dans le dossier courant. Appuyez sur [OK] pour sélectionner le mode Répétition : Répéter 1/Tout/Aucun



Appuyez pour jouer ou arrêter le fond sonore.



Appuyez pour afficher les informations sur le texte courant (Résolution/ Taille/ Date/ Heure).

Chapitre 8 Mode Multi-utilisateur

Le Mode Multi-utilisateur d'IQTouchScreen doit être utilisé avec le logiciel *IQ Plateforme d'Interaction Educative* dans le mode PC.

8.1 Connection PC et Affichage

1. Connectez le PC et TouchScreen avec un câble USB.



2. Connectez le PC avec l'écran LCD avec un câble VGA.



Note : Si votre PC est intégré au matériel, vous avez seulement besoin de connecter ce PC intégré directement.

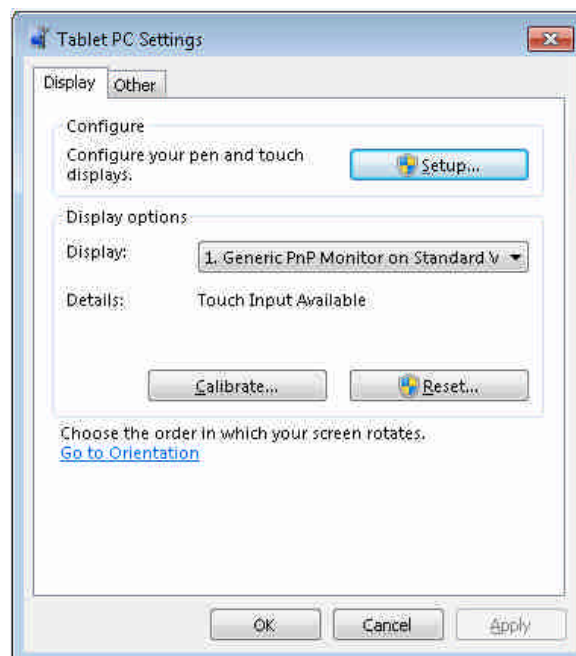
8.2 Installation du Logiciel et Pilote

1. Double cliquez sur « MultiTOuchScreen.exe » et suivez les étapes d'installation du pilote.
2. Double cliquez sur « IQ Plateforme d'Education Interactive V5.1 » et suivez les étapes d'installation du logiciel.
3. Veuillez redémarrer le PC après l'installation du pilote et du logiciel.

8.3 Calibration du moniteur TouchScreen

Lors de la première utilisation d'IQTouchScreen, vous avez besoin de le calibrer, afin que la détection de mouvement du doigt corresponde au curseur. Après qu'IQTouchScreen eut été calibré, vous n'avez pas besoin de le re-calibrer sous le même environnement.

1. Sélectionner « Panneau de contrôle > Paramètres PC Tableau ». La fenêtre de paramètres PC Tableau s'affiche comme ci-dessous.



2. Cliquez sur « Calibrer », l'interface de calibration apparaît comme ci-dessous. Suivez les instructions apparaissant à l'écran, appuyez sur le centre de chaque croix précisément avec le stylo ou la pointe du doigt.



3. Après la calibration, l'interface de calibration se fermera automatiquement. Maintenant TouchScreen est prêt à être utilisé.

Note :

1. Si vous n'avez pas localisé précisément le centre du point ou que vous avez cliqué sur le mauvais point ou que le point suivant est apparu sans que vous ayez appuyé, veuillez appuyer sur « ESC » sur le clavier pour sortir de la calibration et re-calibrer.
2. Veuillez positionner votre stylo ou votre doigt droit lors de la calibration.

8.4 Ecritures par des utilisateurs multiples

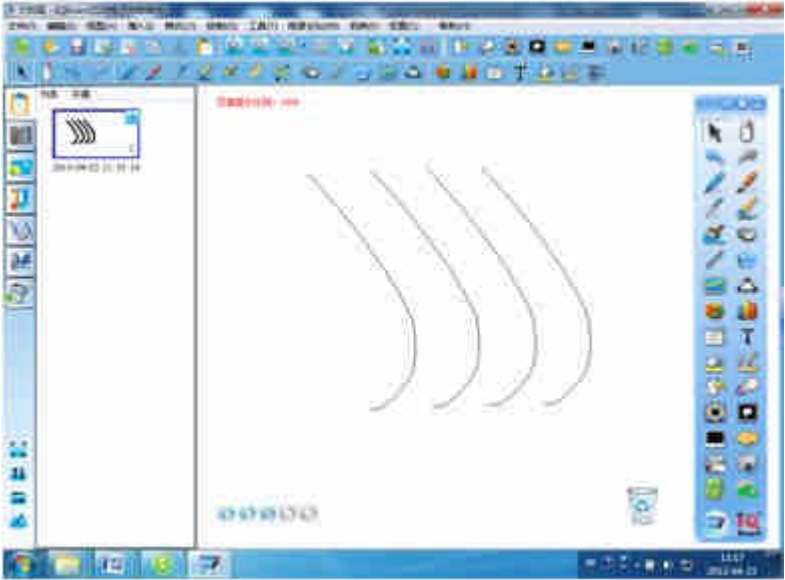
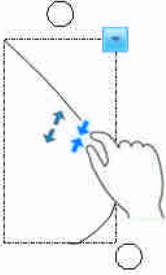
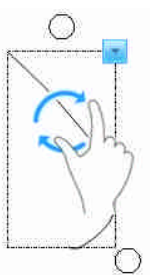
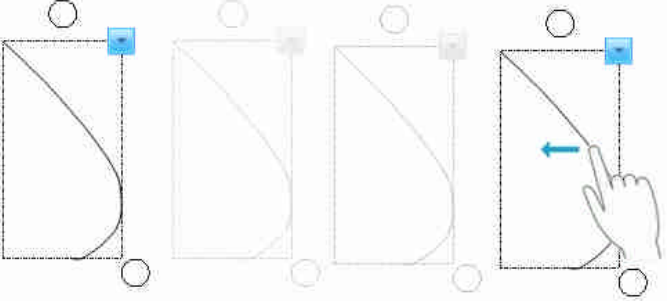
Avant d'utiliser le Mode Multi-utilisateur, veuillez noter que:

1. L'écriture Multi-Utilisateurs est seulement disponible avec le mode Multi-Utilisateurs d'*IQ Plateforme d'Education Interactive* avec le matériel tactile.
2. *IQ Plateforme d'Education Interactive* a été enregistré par un numéro de série multi-utilisateur ou une clé USB.
3. Le nombre d'utilisateurs dépend de votre modèle de produit.
4. Veuillez vérifier le manuel d'utilisateur IQTouchScreen (Partie Logiciel) pour plus de détails sur comment utiliser le logiciel.

Pour utiliser le Mode Multi-Utilisateurs :

1. Entrer dans le Mode Tableau ou en Mode Plein écran dans *IQ Plateforme d'Education Interactive*.

2. Sélectionnez un stylo de la barre d'outils dessin, tels que le stylo, le crayon, la brosse, l'éponge et le stylo magique, puis les utilisateurs multiples peuvent écrire simultanément.
3. Vous pouvez faire tourner ou zoomer un ou plusieurs objets sélectionnés sur la page blanche grâce à la reconnaissance de mouvement de Windows OS.
4. Cochez le *Mouvement Inertiel* sous « Paramètre du Système > Autres paramètres », les objets accéléreront automatiquement selon la vitesse de déplacement lorsque les objets sont déplacés.

<p>Mode Multi-Utilisateurs</p>	 <p>Conseils : Les différents utilisateurs doivent utiliser le même outil d'écriture pour écrire dans le Mode Utilisateurs-Multiples</p>
<p>Reconnaissance de geste (Zoom et Rotation)</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>Zoomer</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Faire pivoter</p> </div> </div>
<p>Mouvement Inertiel</p>	 <p>Sélectionner et tirer un objet pour le faire bouger automatiquement</p>

Chapitre 9 Réparation simple

L'analyse suivante des pannes courantes peut être une référence pour vous lorsque vous rencontrer une même circonstance.

Les phénomènes	Solution au problème	Vérifier si l'antenne est bien connectée	Vérifier si l'antenne	Vérifier si l'antenne est pour une utilisation intérieure	Certainement brouillé par les circuits environnants	Ajustez les réglages	Ajustez la luminosité	Ajuster le ratio de contraste lumineux	Vérifier s'il y a un signal d'enregistrement local	Ajustez les couleurs	Vérifier si le système est bien programmé	Vérifier si elle est allumée dans la télécommande	Vérifier si il y a des piles
Pas d'image, pas de son	•	•				•					•		
Peu de son, image normale	•			•							•		
Mauvais image, son normal	•	•	•	•							•		
Faible signal	•	•				•					•		
Image floue	•		•			•					•		
Image double	•	•	•			•							
Image brouillée	•		•	•									
Image distordue	•		•								•		
Signal du programme pauvre	•	•	•								•		
Bord horizontal dans l'image			•	•									
Roulement de l'image vertical	•		•	•			•				•		
Mauvaise couleur	•	•	•	•						•	•		
Pas de couleur	•	•						•		•	•		
Opération de la télécommande													•
Télécommande ne fonctionne pas													•
Image plus grande que l'écran											•		

Chapitre 10 Causes de dysfonctionnement

Le dispositif le plus récent de réception de télévision numérique peut éliminer une interférence des autres signaux. Comme le rayonnement local aura un impact évident sur la qualité de l'image, l'installation d'une bonne antenne ou d'un récepteur est la meilleure façon de se protéger des interférences.

Interférence de Fréquence Radio: L'image de bord qui ballotte peut-être causée par les interférences des appareils à ondes courtes locaux.

Courant de Haute Fréquence Grande Onde: L'utilisation d'équipement médical dans un hôpital ou une institution médicale des environs sera la cause d'une ligne oblique et mènera à la perte de l'image.

Flocon de neige: Le mauvais signal TV d'une station TV à une longue distance combiné avec une image réfléchié conduit à un effet flocon de neige. Alors, il est nécessaire d'utiliser une antenne ajustable ou un amplificateur.

Image double: Le signal TV se réfléchissant sur les bâtiments environnants, avion, montagne, etc... conduira à une double image. Ce problème peut être réglé en changeant la position de l'antenne.

Moteurs de voitures: Le démarrage de voitures environnantes et de moteurs va provoquer une légère ondulation de l'image TV.

Recyclage: Si vous souhaitez dans l'avenir faire détruire le produit, s'il vous plaît lisez les règlements locaux sur le recyclage des télévisions usagées, piles et matériels.



Les produits abandonnés ou leurs éléments pollueront l'environnement s'ils sont rejetés librement, donc veuillez respecter le cycle d'utilisation ou mettre les produits usagés dans une station de recyclage du département de protection environnementale, où le matériel sera nettoyé, désassemblé et cassé pour une utilisation cyclique.