



Lisez toutes les instructions avant d'utiliser ce téléviseur et conservez le manuel d'utilisation dans un lieu sûr pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

Table des matières

- Introduction
- Avertissement
- Attention
- Description de l'unité principale
- Télécommande
- Réglage de base de l'affichage à l'écran (OSD)
- Fonctions DTV
- Fonctions USB
- Fonctionnement du magnétoscope numérique
- Spécifications
- Dépannage

Introduction

Nous vous remercions d'avoir acheté ce téléviseur LED. Il peut être utilisé en tant que téléviseur couleur normal et moniteur PC. Afin de tirer pleinement profit des fonctionnalités de votre appareil dès maintenant, lisez attentivement ce manuel et gardez-le à portée de main pour le consulter en cas de besoin.

INSTALLATION

① Placer le téléviseur à un emplacement à l'écart d'un éclairage direct. L'obscurité totale ou un reflet sur l'écran peut provoquer une fatigue oculaire. Un éclairage doux et indirect est recommandé pour assurer le confort de visionnage.

② Laisser suffisamment d'espace entre le récepteur et le mur afin de permettre l'aération du téléviseur.

③ Éviter des emplacements excessivement chauds afin d'éviter d'endommager le boîtier ou de causer une panne prématurée de l'appareil.

④ Ce téléviseur peut être raccordé à une alimentation C.A. de 100 à 240V et 50/60 HZ.

(5) Ne pas installer le téléviseur près de sources de chaleur telles qu'un radiateur, des conduites d'aération, les rayons solaires directs ou dans un emplacement tel qu'un compartiment et une zone fermée. Ne pas recouvrir les ouvertures d'aération pendant le fonctionnement du téléviseur.

(6) Le voyant lumineux reste allumé pendant 30 secondes après la mise hors tension ; tant que le voyant reste allumé, vous ne pouvez pas remettre sous tension le téléviseur. Merci d'avoir pris le temps de lire ces instructions.



Les piles de la télécommande ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive telle que celle du soleil, d'un feu ou d'origine similaire

Attention





Des hautes tensions sont utilisées dans ce téléviseur. - Les couvercles de sécurité ne doivent pas être retirés. Veuillez contacter le personnel d'assistance qualifié pour toute réparation.





Pour éviter tout risque d'incendie ou de choc électrique, ne pas exposer l'appareil à la pluie ou à l'humidité Ne pas placer d'objets contenant du liquide, tel un vase, sur le téléviseur.

.........





Ne pas faire tomber ou introduire d'objets dans le boîtier du téléviseur par les fentes ou les ouvertures. Ne jamais renverser de liquide quelconque sur le téléviseur.



^I∆ Attention

Éviter d'exposer l'unité principale aux rayons solaires directs et à d'autres sources de chaleur. Ne pas installer le téléviseur directement sur un autre appareil dégageant de la chaleur. Par exemple un magnétoscope des amplificateurs audio. Ne jamais obstruer les orifices d'aération prévus dans le cache arrière. Une aération est essentielle pour éviter une panne des composants électriques. Ne pas écraser le cordon d'alimentation électrique sous l'unité principale ou d'autres objets lourds.

Attention





Ne pas monter ou s'appuyer sur le téléviseur ou pousser brusquement celui-ci ou son support. Surveiller particulièrement les enfants.





Ne pas placer votre téléviseur sur un chariot, une étagère, une table ou un support instable. Des blessures graves pourraient être causées aux personnes et de sérieuses détériorations au téléviseur en cas de chute de celui-ci.





Si l'appareil reste inutilisé pendant une longue période nous vous recommandons de débrancher le cordon d'alimentation de la prise murale.





Le panneau LED utilisé dans ce produit est fabriqué en verre. Il peut donc se casser en cas de chute du produit ou d'impact sur le produit. Prenez garde à ne pas vous blesser avec les morceaux de verre cassé si le panneau LED se brise.

Description de l'unité principale

Fonction de la touche Panneau de commande



Connexions des bornes du téléviseur



- 1. Prise sortie CASQUE.
- 2. Prise PC AUDIO
- 3. Entrée VGA
- 4. Entrée Mini-YPBPR
- 5. Prise Péritel.
- 6. Entrée vidéo.
- 7. Entrée AUDIO.
- 8. Sortie audio S/PDIF coaxial
- 9. Antenne TV
- 10. Entrée HDMI
- 11. Entrée USB.
- 12. Logement CI.

Configuration facultative suivante :

Connecter le périphérique USB à la prise USB sur l'appareil.

Remarque :

• La connexion avec la prise USB n'est valable que pour une sortie de courant CC de 500 mA MAXIMUM

• Pour vous assurer que votre disque dur mobile fonctionne bien, il convient d'utiliser une autre alimentation électrique pour celui-ci. En outre, ne pas utiliser la prise USB en même temps.

• La prise en charge du disque dur mobile est assurée par la connexion avec la prise USB (il doit être supérieur à 2 Go). Il ne peut y avoir plus de 4 partitions sur le disque dur mobile. La taille maximale de partition est de 2 To. Les documents FAT/FAT32 sont pris en charge. La taille maximale pour le document FAT est de 4 Go et la taille maximale pour le document FAT32 est de 2 To.



Télécommande



Fonctions TV

- 1. POWER : Presser pour allumer/mettre en veille le TV
- 2. SLEEP : Presser pour sélectionner l'un des pré-réglages pour l'extinction automatique
- 3. MUTE : Presser pour choisir le mode silencieux
- 4. SOURCE : Presser pour afficher le menu "Sources"
- 5. NUMBER : Touches numériques pour accès directs aux programmes TV

6. AUDIO/LANG. : Permet de choisir le mode audio entre stéréo, mono et dual/ Permet de choisir la langue audio (si disponible)

7. TV/RADIO : Presser pour passer du mode TV au mode radio (si radios disponibles)

8. EXIT : Presser pour sortir du menu

9. CH.LIST : Liste des chaînes

10. BACK : Presser pour revenir à la dernière chaîne visionnée

11. MENU : Presser pour afficher l'interface utilisateur

12-13. CHANNELS "+" "-" : Presser pour passer à la chaîne suivante ou précédante

14. $\triangleleft \triangleright \land \lor$, ENTER: Use to select on-screen menu items and change menu values => $<>^v$,

ENTER : Utiliser pour naviguer dans le l'interface utilisateur

15-16. VOL "+" "-" : Presser pour augmenter ou diminuer le volume sonore

24.SUB.T : Presser pour afficher / supprimer les sous-titres (si disponibles)

27.EPG : Affichage du guide électronique des programmes (si disponible)

28.FAV : Presser pour afficher votre liste des chaînes préférées

29.P.MODE : Presser pour sélectionner le mode "Image"

30.S.MODE : Presser pour sélectionner le mode "Audio"

31.INFO : Presser pour afficher les informations du programme en cours

32/33/34/35 Touches couleur : Fonctions d'édition de la chaîne en cours

Fonctions du magnétoscope numérique (PVR)

17.T.SHIFT : Presser pour accéder aux fonctionnalités de contrôle du direct (Contrôles par les touches $\blacktriangleright \parallel$, \blacksquare , \blacksquare , \blacksquare , \blacksquare , \blacksquare , \blacksquare)

19.REC/•: Presser cette touche pour enregistrer directement la TNT sur périphérique de stockage USB (Accédez au fichier dans le menu PVR ou en mode USB)

TEXT functions => Fonctions texte 20.TEXT : Fonctions télétexte 21.REVEAL : Presser pour afficher le télétexte

22.HOLD : Presser pour maintenir le télétexte

23.SUB.P : Sous-page télétexte

24.SUB.T: Sous-titrage télétexte

25.INDEX : Index télétexte

26.SIZE : Taille du télétexte

32/33/34/35 Touches couleur : Fonctions d'édition de télétexte

Fonctions USB

- 17. ► II : Lecture / Pause
- 18. ■: STOP/Sortie du PVR ou du contrôle du direct
- 20. ◀: Retour en arrière rapide
- 21. ► : Avance rapide
- 22. ₩: Précédant

23. ₩ : Suivant

32/33/34/35 Touches couleur : Fonctions liées au média

Réglage de base de l'affichage à l'écran

Guide d'installation

Si vous allumez le téléviseur pour la première fois et qu'il n'y a pas de programmes dans la mémoire du téléviseur, le menu "Guide d'installation" apparaît à l'écran.

- 1. Appuyer sur la touche " $\blacktriangle/\checkmark/\checkmark/\circlearrowright$ " pour sélectionner la langue locale.
- 2. Appuyer sur la touche " $\blacktriangle/\checkmark/\checkmark/\circlearrowright$ " pour sélectionner le mode.
- 3. Appuyer sur la touche " $\blacktriangle/\checkmark/\checkmark/\circlearrowright$ " pour sélectionner le pays
- 4. Appuyer sur la touche " $\blacktriangle/\checkmark/\checkmark/\circlearrowright$ " pour sélectionner un mode : DTV+ATV, DTV, ATV.
- 5. Appuyer sur la touche "▲/▼/◀/▶" pour sélectionner "ON" (MARCHE) ou "OFF" (ARRET).

First T	ime Setup			
OSD La	anguage		English	•
Mode S	etting		Home Mode	
Country	1		France	
Auto Se	can		DTV+ATV	
LCN			On	
		Start		
\$ Move	< ► Adjust		MENU:Return	EXIT: Exit



Chaîne

Appuyer sur la touche MENU pour afficher le menu principal. Appuyer sur la touche ◀ / ► pour sélectionner CHAINE dans le menu principal.



1. Recherche Automatique :

Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Recherche Automatique"

Appuyer sur la touche " $\blacktriangle/\checkmark$ " pour sélectionner le pays et sur la touche " \bigstar/\checkmark " pour sélectionner le mode.



Appuyer sur la touche "▲/▼/" puis sur "▶" pour lancer la recherche. Appuyer sur MENU ou

EXIT pour arrêter la recherche.

Remarque : La recherche d'une plate-forme dure longtemps. Faites preuve de patience !



2. Recherche Manuelle Analogique

Appuyer sur la touche " \blacktriangle / \checkmark " pour sélectionner « Recherche Manuelle » et sur la touche " \triangleright " pour accéder à la Recherche Manuelle Analogique.

Appuyer sur la touche MENU pour retourner au menu précédent. Appuyer sur la touche "EXIT" pour quitter le menu.



3. Réglage manuel des chaînes numériques

Appuyer sur la touche " \blacktriangle / \blacktriangledown " pour sélectionner « Réglage manuel des chaînes numériques » et sur la touche " \blacktriangledown " pour commencer.

Appuyer sur la touche MENU pour retourner au menu précédent.

Appuyer sur la touche "EXIT" pour quitter le menu.

4. Gestion des Chaines

Appuyer sur la touche " $\blacktriangle/\checkmark$ " pour sélectionner "Gestion des chaînes" et appuyer sur la touche "ENTER" pour accéder au menu.

a. SUPPRIMER

Appuyer sur la touche " $\blacktriangle/\checkmark$ " pour sélectionner le programme et appuyer une fois sur la touche "ROUGE" pour supprimer le programme.

b. IGNORER

Appuyer sur la touche " $\blacktriangle/\checkmark$ " pour sélectionner la chaine que vous souhaitez ignorer et sur la touche

"BLEUE" pour l'ignorer Appuyer à nouveau sur la touche bleue pour annuler.





c. DEPLACER

Appuyer sur la touche " $\blacktriangle/\checkmark$ " pour sélectionner la chaine et sur la touche "JAUNE" pour déplacer. Puis appuyer sur la touche " \bigstar/\checkmark " pour sélectionner la chaine que vous souhaitez déplacer.

Appuyez à nouveau sur la touche "JAUNE" pour confirmer.

5. Informations concernant le signal (uniquement en DTV)

Appuyer sur la touche " $\blacktriangle/\checkmark$ " pour sélectionner "Informations concernant le signal" et appuyer sur la touche "ENTER" pour accéder au sous-menu. Appuyer sur la touche MENU pour retourner au menu précédent. Appuyer sur la touche "EXIT" pour quitter le menu.



IMAGE

Vous pouvez sélectionner le type d'image qui correspond le mieux à votre visionnage.

Appuyer sur la touche "MENU" pour ouvrir le menu OSD. Appuyer ensuite sur les touches " $\blacktriangleleft/\checkmark$ " et " \bigstar/\checkmark " pour sélectionner le menu "Image". Appuyer sur la touche " \bigstar/\checkmark " pour sélectionner "Mode Image" et appuyer sur la touche " $\blacktriangleleft/\triangleright$ " pour faire la sélection.



- Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Luminosité" et appuyer sur la touche "◀/▶" pour accéder au menu de réglage de luminosité afin de régler la luminosité.
- Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Contraste" et appuyer sur la touche "◀/▶" pour accéder au menu de réglage du contraste afin de régler le contraste.
- Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Netteté" et appuyer sur la touche "◀/▶" pour accéder au menu de réglage de la netteté afin de régler la netteté.
- Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Saturation" et appuyer sur la touche "◀/▶" pour accéder au menu de réglage de la Saturation afin de régler la saturation.
- 5. Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Teinte" et appuyer sur la touche "◀/▶" pour accéder au menu de réglage de la teinte afin de régler la teinte.
- 6. Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Netteté" et appuyer sur la touche "◀/▶" pour accéder au menu de réglage de la netteté afin de régler la netteté.
- Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Temp. Couleur" et appuyer sur la touche "◀/▶" pour sélectionner le mode : Standard, Froide, Chaude.

- Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Format d'écran" et appuyer sur la touche "◀/▶" pour faire la sélection.
- Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Paramètres Avancés" et appuyer sur la touche "▶/" pour accéder au menu de réglage des Paramètres Avancés pour faire le réglage.

<u>SON</u>

Vous pouvez sélectionner le type de son qui correspond le mieux à votre écoute.

Appuyer sur la touche "MENU" pour ouvrir le menu OSD. Appuyer ensuite sur la touche "◀/▶" pour sélectionner le menu "Son".



- Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Mode Son" et sur la touche "◀/▶" pour sélectionner le mode.
- Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Aigus" et appuyer sur la touche "◀/▶" pour faire le réglage.
- 3. Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Basses" et appuyer sur la touche "◀/▶" pour faire le réglage.
- Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Balance" et appuyer sur la touche "◀/▶" pour faire le réglage.
- 5. Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Son surround" et sur "◀/▶" pour sélectionner 0N" ou "OFF".
- Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Réglage EQ" et appuyer sur la touche
 "◀/▶" pour accéder au menu de réglage de l'équaliseur afin de régler l'équaliseur.
- Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "AVL" (limiteur automatique de volume) et appuyer sur la touche "◀/▶" pour choisir "On" ou "Off".

Verrouillage du Système

Appuyer sur la touche "MENU" pour ouvrir le menu OSD. Appuyer sur la touche "◀/▶" pour sélectionner le menu "Verrouillage du système". Le mot de passe par défaut est "0000". **Remarque : Le mot de passe administrateur est "2363".**



1.Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Activer" puis sur la touche "◀/▶" pour sélectionner "On" ou "Off"

2. Appuyer sur la touche " $\blacktriangle/\checkmark$ " pour sélectionner "verrouillage des chaines" et sur la touche " $\blacktriangleright/$ " pour sélectionner la ou les chaine(s) que vous souhaitez verrouiller.

3. Appuyez sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Contrôle Parental" et sur "◀/▶" pour paramétrer.

4.Appuyer sur la touche ▼ / ▲ pour sélectionner "Verrouillage Clavier", puis sélectionner "On"

ou "Off". Le clavier devient inactif si vous choisissez "On" dans Verrouillage Clavier.

5. Appuyer sur la touche $\mathbf{\nabla}$ / $\mathbf{\Delta}$ pour sélectionner "Nouveau Mot de Passe" et définir votre nouveau mot de passe.

6.Appuyer sur la touche \vee / \blacktriangle pour sélectionner Annuler Verrouillage, puis sur la touche " \triangleright " pour annuler.

PARAMETRES

Appuyer sur la touche "MENU" pour ouvrir le menu OSD. Appuyer ensuite sur les touches "◀/▶" et pour sélectionner le menu "Paramètres".



- 1. Appuyer sur la touche "//" pour sélectionner "Langue OSD" puis sur la touche "◀/▶" pour choisir la langue OSD que vous souhaitez.
- Appuyer sur la touche "▲/▼/" pour sélectionner "Langue Audio" puis sur la touche "▶" pour accéder au menu de réglage de la Langue Audio et choisir la langue que vous souhaitez.
- 3. Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Sous-titres" et appuyer sur la touche "▶/" pour choisir "On" ou "Off".

Note: Cette fonction n'est disponible qu'en mode DTV.

- 4. Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner le menu "Télétexte" et appuyer sur la touche
 "▶" pour accéder au sous-menu.
- 5. Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Ecran Bleu" et appuyer sur la touche "◀/▶" pour sélectionner "On" ou "Off".
- 6. Appuyer sur la touche " $\blacktriangle / \checkmark / \checkmark / \circlearrowright$ " pour sélectionner Réglage Mode.
- 7. Appuyer sur la touche " $\blacktriangle/ \checkmark / \checkmark$ " pour sélectionner "Réglage Heure".
- 8. Appuyer sur la touche "▲/▼/◀/▶" pour sélectionner "Paramètres PVR".
- 9. Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Première Installation", puis appuyer sur "ENTER" pour définir les options pertinentes y compris la langue OSD, le pays et la recherche des chaines.
- 10. Appuyer sur la touche "▲/▼/◀/▶" pour sélectionner "OAD", puis sur "ENTER" pour accéder au sous-menu.
- Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Réinitialisation", puis sur "ENTER". Appuyer sur la touche "◄" pour sélectionner "Oui" afin de restaurer tous les réglages par défaut.

<u>Ordinateur</u>

Appuyer sur la touche "MENU" pour ouvrir le menu OSD. Puis appuyer sur la touche "◀/▶" pour sélectionner le menu "Configuration PC". (Uniquement disponible sur modèle PC.)



- Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner le menu "Réglage Auto" puis appuyer sur "▶" pour lancer le réglage automatique.
- Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Position H" et appuyer sur la touche "◀/▶" pour faire le réglage.
- Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Position H" et appuyer sur la touche "◀/▶" pour faire le réglage.
- 4. Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Phase" and appuyer sur la touche "◀/▶" pour ajuster.
- 5. Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "Horloge" et appuyer sur la touche "◀/▶" pour faire le réglage.

Fonctions DTV

Liste Favoris

Lorsque la source DTV est sélectionnée, l'utilisateur peut entrer une liste de favoris en appuyant sur la touche "FAV". L'écran liste des favoris est illustré comme suit :



Information Programmes

Lorsque la source DTV est sélectionnée, vous pouvez appuyer sur la touche "DISPLAY" pour afficher les informations sur les chaînes. L'écran Information Programmes est illustré comme suit:

001	YLE TV1	01 Jan 2010 01:37 Friday ♥ © ertt
No Even	Information	How >

Audio

Lorsque la source DTV est sélectionnée, vous pouvez entrer dans le menu Configuration pour accéder au menu "Langue Audio". La fenêtre "langue audio" s'affiche ; appuyer sur la touche " $\blacktriangle/\checkmark$ " pour sélectionner le menu "langue audio".



Guide électronique des programmes (EPG)

Le Guide électronique des programmes (EPG) fournit des informations concernant le programme diffusé actuellement ou ultérieurement. Appuyer sur la touche "EPG" pour que le système affiche la fenêtre EPG La DATE et l'HEURE s'affichent à droite de la fenêtre. Le côté gauche de la fenêtre indique toutes les chaines. Le côté droit donne les programmes de la chaine. Le programme choisi s'affiche également en haut de l'écran.

1. Appuyer sur la touche " $\blacktriangle/\checkmark$ " pour sélectionner le "programme". Vous pouvez appuyer sur la touche "ROUGE" pour entrer en mode enregistrement. Appuyer sur la touche "VERTE" pour afficher les détails relatifs au programme. Appuyer sur la touche "JAUNE" pour vérifier les détails concernant l'introduction de la Liste des enregistrements programmés du PVR. Appuyer sur la touche "Bleue" pour entrer les paramètres de rappel.

PROGRAM GUIDE	Coded for Active for)c001a rame is 16:9 prmat 0 (16:9)	01 Set 2001 13:57:21
001 AFD0, 16:9		Please Wait	
002 AFD0, 4:3			
003 AFD1, 16:9			
004 AFD1, 4:3			
005 AFD2, 16:9			
006 AFD2, 4:3			
PrevDate	NextDate Schedule	Reminder Rec: Record O	K: Display EXIT: Exit

2. Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "CH" puis sur "◀/▶" pour sélectionner le numéro de la chaine afin de voir les prévisions de programme de la chaine en cours d'utilisation.

Remarque : Le disque externe sera formaté lors de l'enregistrement : veillez à ne pas y stocker des fichiers importants

Sous-titres

Lorsque DTV est sélectionné comme source, les utilisateurs ont accès au menu pour faire les réglages.

Remarque : Les photos en regard des fonctions ne sont fournies que pour référence.

Interface commune



Appuyer sur la touche "◀/▶" pour sélectionner Interface Commune, puis sur la touche ENTER pour entrer dans le sous-menu.

Accessible uniquement avec une carte IC en DTV.



Fonctions USB

Appuyer sur la touche "SOURCE" pour sélectionner la source "MEDIA".



Photo



1. Appuyer sur la touche "◀ / ►" pour accéder à l'option "PHOTO" et appuyer sur "ENTER" pour valider.

2. Appuyer sur la touche \triangleleft / \blacktriangleright pour sélectionner le disque que vous souhaitez visualiser, puis sur la touche OK pour entrer.

3. Appuyer sur la touche "BLEUE" pour ouvrir le sous-menu.

4. Appuyer sur la touche EXIT pour retourner au menu précédent.

Musique



1. 1. Appuyer sur la touche ◀/► pour sélectionner MUSIQUE dans le menu principal, puis sur la touche OK pour entrer.

2. Appuyer sur la touche ◀ / ► pour sélectionner le disque que vous souhaitez visualiser, puis sur la touche OK pour entrer.

3. Appuyer sur la touche "BLEUE" pour ouvrir le sous-menu ;

4. Appuyer sur la touche EXIT pour retourner au menu précédent.

Cinéma

1. Appuyer sur la touche ◀/► pour sélectionner FILM dans le menu principal, puis sur la touche OK pour entrer.

2. Appuyer sur la touche $\blacktriangle/\checkmark$ pour sélectionner le disque que vous souhaitez regarder, puis sur la touche OK pour entrer.

- 3. Appuyer sur la touche "BLEUE" pour ouvrir le sous-menu ;
- 4. Appuyer sur la touche EXIT pour retourner au menu précédent.



Texte

USB MextEngint-ANSI, bd		
1	1/1	The Sorrows of Young Werther by J.W. von
gist-Unicode.bd	-	Goethe Translated by Thomas Cartyle and R.D. Bo
glist-UnicodeBigEndian.bt		yan Edited by Nathen Haskell Dole
gish.txt		The Sorrows of Young Werther
		PREFACE
		I have carefully collected whatever I ha ve been able to learn of

1. Appuyer sur la touche ◀/► pour sélectionner TEXTE dans le menu principal, puis sur la touche OK pour entrer.

2. Appuyer sur la touche $\blacktriangle/\checkmark$ pour sélectionner le disque que vous souhaitez regarder, puis sur la touche OK pour entrer.

3. Appuyer sur la touche "BLEUE" pour ouvrir le sous-menu.

4. Appuyer sur la touche EXIT pour retourner au menu précédent.

Fonctionnement du magnétoscope numérique

En source DTV, appuyer sur la touche "MENU" pour ouvrir le menu OSD. Appuyer ensuite sur les touches"◀ / ▶" pour sélectionner le menu "Configuration".



 Appuyer sur la touche "▲/▼" pour sélectionner "PVR Settings" (paramètres PVR) puis appuyer sur "ENTER" ou "▶" pour entrer dans le menu.

a) Appuyer sur la touche "◀ / ▶" pour sélectionner Gestionnaire de Fichiers" et appuyer sur la touche "ENTER" pour vérifier le système de fichiers PVR.

b) Appuyer sur la touche "◀ / ▶' pour sélectionner "Liste
Périphériques" et appuyer sur la touche "ENTER" pour accéder au sous-menu.

c) Appuyer sur la touche
"▲/▼"pour sélectionner
"Enregistrements Programmés" et appuyer sur la touche "ENTER" pour faire votre sélection.

Remarque :

1. Le disque externe sera formaté lors de l'enregistrement : veillez à ne pas y stocker des fichiers importants

MENU Return

EXIT Exit

2. Appuyer sur la touche "• " une première fois pour lancer l'enregistrement. Après un second appui, l'icône de l'enregistreur va être réduite, mais l'enregistrement continue.





SPÉCIFICATIONS

ENTREE RGB

		Horizontal	Vertical
Mode	Résolution	Fréquence	Fréquence
		(KHz)	(HZ)
DOS	720x400	31,5	70
VGA	640x480	31,5	60
SVGA	800x600	37,9	60
XGA	1024x768	48,4	60
WXGA	1360x768	47.7	60

Entrée HDMI

		Horizontal	Vertical
Mode	Résolution	Fréquence	Fréquence
		(KHz)	(HZ)
VGA	640 x 480	31,47	59,94
480i	720 x480i	15,73	59,94/60
576i	720 x 576i	15,63	50
480p	720 x480p	31,47	59,94/60
576p	720 x 576p	31,26	50
720p	1280 x 720p	37,50	50
		44,96	59,94/60
1080i	1920 x 1080i	28,13	50
		33,75	59,94/60
1080p	1920 x 1080p	56,25	50
		67,5	59,94/60

ENTREE COMPOSANT (YPbPr)

		Fréquence de balayage	Fréquence du balayage
Mode	Résolution	horizontal	vertical
		(KHz)	(HZ)
480i	720 x480i	15,73	59,94/60
576i	720 x 576i	15,63	50
480p	720 x480p	31,47	59,94/60
576p	720 x 576p	31,26	50
720p	1280 x 720p	37,50	50
		44,96	59,94/60
1080i	1920 x 1080i	28,13	50
		33,75	59,94/60
1080p	1920 x 1080p	56,25	50
		67,5	59,94/60

Dépannage

Avant de consulter le personnel de réparation, vérifier la grille suivante pour rechercher les solutions possibles.

PROBLEME	SOLUTION
	•Vérifier que le cordon d'alimentation est branché.
Le téléviseur ne s'allume pas	•Les piles de la télécommande sont peut-être usées ;
	remplacer les piles.
	•Vérifier le câble entre le téléviseur et l'antenne /
	dispositif AV externe.
Pas d'image ou de son	• Appuyer sur la touche Marche de la télécommande.
	• Appuyer sur la touche SOURCE de la télécommande,
	puis appuyer plusieurs fois sur la touche " \blacktriangle/∇ " pour
	sélectionner la source du téléviseur.
	•Vérifier le câble entre le téléviseur et l'antenne /
	dispositif AV externe.
Mauvaise qualité d'image, son	•Essayer une autre chaîne, la chaîne peut avoir des
correct	difficultés à émettre.
	•Régler la luminosité/le contraste dans le menu Vidéo.
	Vérifier que l'unité est réglée sur PAL
Bruit audio	•Éloigner les équipements infrarouge du téléviseur.

Le panneau TFT LED est constitué de sous-pixels produits à l'aide d'une technologie sophistiquée. Toutefois, l'écran peut comporter un petit nombre de pixels lumineux ou sombres. Ces derniers n'auront pas d'impact sur les performances du produit.

- Consommation électrique en mode veille : 0.41W

- Consommation d'énergie de "47" kWh par an, sur la base de la consommation électrique d' un

téléviseur fonctionnant quatre heures par jour pendant trois cent soixante-cinq jours.

La consommation réelle dépend des conditions d'utilisation du téléviseur.

Service après-vente

Si vous rencontrez un problème résultant vraisemblablement d'un défaut pendant l'utilisation de votre téléviseur LED, contactez le magasin dans lequel vous avez acheté l'appareil ou l'agence SAV.

Instructions de fixation du pied

Nota : les images ci dessous peuvent être différentes de la réalité



Contents

- Introduction
- Warning
- Caution
- Main Unit Description
- Remote Control
- OSD basic adjustment
- DTV Features
- USB Features
- PVR Operation
- Specifications
- Trouble Shooting

Introduction

Thank you very much for your purchase of our product of LED TV. It serves as a normal color TV and PC monitor. To enjoy your TV to the full from the very beginning, read this manual carefully and keep it handy for ready reference.

INSTALLATION

① Locate the TV in a room where direct light does not strike the screen. Total darkness or a reflection on the picture screen can cause eyestrain. Soft and indirect lighting is recommended for comfortable viewing.

② Allow enough space between the receiver and the wall to permit ventilation.

③ Avoid excessively warm locations to prevent possible damage to the cabinet or premature component failure.

④ This TV can be connected to AC100-240V 50/60HZ.

(5) Do not install the TV in a location near heat sources such as radiator, air ducts, direct sunlight, or in a place somewhere like close compartment and close area. Do not cover the ventilation openings when using the TV.

(6) The indicator light will last about 30 seconds to go out after cutting off the electricity, during this period, you cannot repower it on until the indicator light goes out, thanks a lot for your attention!

Warning CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN CAUTION: TO AVOID THE RISK OF ELECTRIC SHOCK. DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER- SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL. This symbol is intended to alert the user to avoid the risk of electric shock, do not disassemble this equipment by anyone except a qualified service personnel. Class I structures of equipment should be connected to the grid power output with a protective earth connection on the socket. Power plug as a broken appliance, broken installations should be easy to operate.

Caution





High voltages are used in the operation of this product. Do not open the product's casing. Refer servicing to qualified service personnel .



ACaution

To prevent fire or electrical shock hazard, do not expose the main unit to rain or moisture, do not place objects filled with liquids, such as vases, on the apparatus.





Do not drop or push objects into the television cabinet slots or openings. Never spill any kind of liquid on the television receiver.



4 Caution

Avoid exposing the main unit to direct sunlight and other sources of heat. Do not stand the television receiver directly on other products which give off heat. E. g. video cassette players, Audio amplifiers. Do not block the ventilation holes in the back cover. Ventilation is essential to prevent failure of electrical component. Do not squash power supply cord under the main unit or other heavy objects.

Caution





Never stand on, lean on, push suddenly the product or its stand. You should Pay special attention to children.





Do not place the main unit on an unstable cart stand, shelf or table. Serious injury to an individual, and damage to the television, may result if it should fall.





When the product is not used for an extended period of time, it is advisable to disconnect the AC power cord from the AC outlet.





The LED panel used in this product is made of glass. Therefore, it can break when the product is dropped or applied with impact. Be careful not to be injured by broken glass pieces in case the LED panel breaks.



TV Terminal Connections



- 1. HEADPHONE output terminal.
- 2. PC AUDIO terminal.
- 3. VGA input terminal.
- 4. Mini-YPBPR input terminal.
- 5. SCART input terminal.
- 6. Video input terminal.
- 7. AUDIO input terminal.
- 8. COAXIAL terminal
- 9. TV antenna.
- 10. HDMI input terminal.
- 11. USB input terminal.
- 12. CI slot

Optional Configuration as below:

Connect the USB to the USB jack on the set.

NOTE

• It is only 500 mA MAX of DC current output when you connect with USB jack

• To ensure the Mobile HD works well, you should use other power supply for the Mobile HD. And do not use the USB jack in the same time.

• It supports Mobile HD by connecting with USB jack (must more than 2 GB). The partitions of the Mobile HD can't be more than 4 partitions. The max partition is 2TB. It supports FAT/FAT32 document. The max FAT document is 4GB and the max FAT32 document is 2TB.



Remote control



TV Functions

1.POWER: Press the TV on and standby.

2.SLEEP: Press to select a preset time interval for automatic shut off.

3.MUTE: Press to mutes the sound.

4.SOURCE: Press to display the input source menu.

5.NUMBER: Numeric buttons for direct channel access.

6.AUDIO/LANG: Stereo, Mono, Dual audio/Change audio language.

7.TV/RADIO: Press to change between TV and Radio

8.EXIT: Exit the menu

9.CH.LIST: channel list

10.BACK:go back to the last viewed channel

11.MENU: Press to display the OSD menu.

12-13.CHANNEL "+" "-": Press to change the TV channels.

14. ◀▶▲▼, ENTER: Use to select on-screen menu items and change menu values

15-16. VOL "+" "-": Press to increase or decrease the volume.

24.SUB.T: Display/OFF the subtitle on screen

27.EPG: Electronic Program Guide(EPG) display.

28.FAV: Press to display the favorite channel list which you stored before.

29.P.MODE: Press to select the picture mode.

30.S.MODE: Press to select the sound mode

31.INFO: Show Current Information

32/33/34/35. Colour buttons: Channel Edit function

PVR Function

TEXT functions
20.TEXT: Teletext function
21.REVEAL: Teletext reveal
22.HOLD: Teletext hold.
23.SUB.P: Teletext subpage
24.SUB.T: Teletext subtitle
25.INDEX: Teletext index
26.SIZE: Teletext size
32/33/34/35. Colour buttons: Teletext function

USB Functions 17.► II :PLAY/PAUSE 18. ■:STOP/Exit PVR or Timeshift 20.∢: Fast return key 21.▶:Fast forward key 22.Iঝ: Previous key 23.₩: Next key 32/33/34/35. Colour buttons:Media function

OSD basic adjustment

Installation Guide

If this is the first time you are turning on the TV and there are no programs in the TV memory, the installation Guide menu will appear on the screen.

- 1. Press the " $\blacktriangle/\checkmark/\checkmark/\circlearrowright$ " button to select the local language.
- 2. Press the " $\blacktriangle/\checkmark/\checkmark/\circlearrowright$ " button to select mode.
- 3. Press the " $\blacktriangle/\checkmark/\checkmark/\circlearrowright$ " button to select the local country you want to
- 4. Press the " $\blacktriangle/\checkmark/\checkmark/\circlearrowright$ " button to select mode :DTV+ATV,DTV,ATV.
- 5. Press the " $\blacktriangle/\checkmark/\checkmark/\circlearrowright$ " button to select "ON" or "OFF".

First Time Setup			
OSD Language	4	English	•
Mode Setting		Home Mode	
Country		France	
Auto Scan		DTV+ATV	
LCN		On	
	Start		
Move () Adjust		MENIL: Return EXIT:	EVit

Note: Searching for platform will take a long time, please be patient!



Channel

Press MENU button to display the main menu. Press ◀ / ► button to select CHANNEL in the main menu

1.Auto Scan

Press "▲/▼" button to select "Auto Scan"

Press " $\blacktriangle/\checkmark$ " button to select country and press the " \checkmark/\checkmark " button to select mode.

Press "▲/▼/button " and then press " ▶ "button to start scanning. Press "MENU" or "EXIT"button to stop **Note**: Searching for platform will take a long time. Please be patient!





2. Analog Manual Scan

Press " \blacktriangle / \blacktriangledown " button to select "Manual scan" and press the " \blacktriangleright " button to Analog manual scan.

Press "MENU" button to return the previous menu. Press "EXIT" button to exit the menu.



3. Digital Manual Tuning

Press " \blacktriangle / \checkmark " button to select "Diigital Manual Scan" and press the " \checkmark " button to start.

Press "MENU" button to return the previous menu.

Press "EXIT" button to exit the menu.

4.Channel Edit

Press " \blacktriangle/\lor " button to select "Channel Edit" and press the "ENTER" button to enter.

a. DELETE

Press "▲/▼" button to select the program and press "RED" button once to delete the program. NOTE:RENAME only use in ATV.

b. SKIP

Press " $\blacktriangle/$ \checkmark " button to select the channel which you

want to skip and press the "BLUE" button to skip . Press "BLUE" button again to cancel the setting.

c. MOVE

Press " $\blacktriangle/\checkmark$ " button to select the channel and press the "YELLOW" button to move . Then press the " \bigstar/\checkmark " button to select the channel with which you want to move. Press "YELLOW" button again to confirm.





5. Signal information (only use in DTV)

Press " $\blacktriangle/\checkmark$ " button to select "Signal information" and press the "ENTER" button . Press "MENU" button to return the previous menu. Press "EXIT" button to exit the menu.



PICTURE

You can select the type of picture, which best corresponds to your viewing.

Press the "MENU" button to enter the OSD menu. Then press " $\triangleleft/\triangleright$ " button to select the "PICTURE" menu. Press " \triangleleft/\checkmark " button to select "Picture Mode" and press the " $\triangleleft/\triangleright$ " button to select.

6	8		1 0
	Picture		
Picture Mode	4	Standard	•
Brightness			- 50
Contrast	-		45
Sharpness			60
Saturation			45
Color Temp		Standard	
Aspect Ratio		Auto	
Advanced Settings			
C Move	OK:Select	MENU: Return	EXIT: Exit

- 1. Press "▲/▼" button to select "Brightness" and press the "◀/▶" button to enter brightness adjustment menu to adjust brightness.
- 2. Press "▲/▼" button to select "Contrast" and press the "◀/▶" button to enter contrast adjustment menu to adjust contrast.
- 3. Press "▲/▼" button to select "Sharpness" and press the "◀/▶" button to enter sharpness adjustment menu to adjust sharpness.
- 4. Press "▲/▼" button to select "Saturation" and press the "◀/▶" button to enter Saturation adjustment menu to adjust saturation.
- 5. Press "▲/▼" button to select "Hue" and press the "◀/▶" button to enter hue adjustment menu to adjust hue.
- 6. Press "▲/▼" button to select "Sharpness" and press the "◀/▶" button to enter sharpness adjustment menu to adjust sharpness.
- Press "▲/▼" button to select "Color Temp" and press the "◀/▶" button to select mode: Standard, Cool, Warm..
- 8. Press " \blacktriangle / \checkmark " button to select "Aspect Ratio" and press the " \triangleleft / \triangleright " button to select.
- Press "▲/▼" button to select "Advanceed Settings" and press the "▶" button to enter Advanceed Settings adjustment menu to adjust.

SOUND

You can select the type of sound, which best corresponds to your listening.

Press the "MENU" button to enter the OSD menu. Then press "◀/▶" button to select the "SOUND" menu.



- 1. Press " \blacktriangle / \checkmark " button to select "Sound Mode" and press the " \checkmark / \triangleright " button to select mode.
- 2. Press " \blacktriangle / \checkmark " button to select "Treble" and press the " \checkmark / \triangleright " button to adjust.
- 3. Press " $\blacktriangle/\checkmark$ " button to select "Bass" and press the " $\checkmark/\triangleright$ " button to adjust.
- 4. Press " $\blacktriangle/\checkmark$ " button to select "Balance" and press the " \checkmark/\checkmark " button to adjust.
- 5. Press "▲/▼" button to select "Surround sound" and "◀/▶" button to select "0N" or "OFF".
- 6. Press "▲/▼" button to select "EQ Setting" and "◀/▶" button to enter EQ Setting adjustment menu to adjust EQ..
- 7. Press " $\blacktriangle/$ " button to select "AVL" and press the " $\checkmark/$ " button to select "On" or "Off".
- 8. Press " \blacktriangle / \checkmark " button to select "SPDIF" and press the " \checkmark / \triangleright " button to adjust.
- 9. Press " $\blacktriangle/$ " button to select "Audio description" and press the " $\checkmark/$ " button to adjust.
- 10. Press " $\blacktriangle/$ " button to select "SOUND TYPE" and press the " $\checkmark/$ " button to adjust.

LOCK SYSTEM

Press the "MENU" button to enter the OSD menu. Then press " \blacktriangleleft / \blacktriangleright " button to select the "Lock System" menu. The default password is "0000".



- 1. Press "▲/▼" button to select "Enable" and then press "◀/▶" button to select "On" or "Off"
- 2. Press " \blacktriangle / \checkmark " button to select "channel locks" and press the " \triangleright " button to select channel (s) to

lock .

- 3. Press " \blacktriangle / \checkmark " button to select "Parental Rating" and press the " \checkmark / \triangleright " button to set.
- 4. Press ▼ / ▲ button to select "Lock Keypad", then press button to select "On" or "Off", The key board will be invalid if you set Lock Keypad "On".
- 5. Press $\mathbf{\nabla}$ / $\mathbf{\Delta}$ button to select "New Password" and set your new password.
- 6.. Press $\mathbf{\nabla} / \mathbf{\Delta}$ button to select "Clear Lock" and then press the " $\mathbf{\triangleright}$ " button to clear.

SETUP

Press the "MENU" button to enter the OSD menu. Then press"◀/▶" button to select the "SETUP" menu.



- Press "▲/▼" button to select "OSD Language" and press the "◄/▶" button to select the OSD language which you desire.
- Press "▲/▼/" button to select "Audio Language" and press the "▶" button to enter the Audio language adjustment menu to select the Audio language which you desire.
- Press "▲/▼" button to select "Subtitle" and press the "▶" button to select "On" or "Off". Note: This function is only used for DTV source.
- 4. Press " \blacktriangle / \checkmark " button to select "Teletxt" menu and press the " \triangleright " button to enter sub-menu.
- 5. Press " $\blacktriangle/\checkmark/\checkmark$ / \checkmark/\checkmark "button to select Mode Setting.
- 6. Press " $\blacktriangle/\checkmark/\checkmark/\checkmark$ " button to select "Time Setting".
- 7. Press " $\blacktriangle/\checkmark/\checkmark/\circlearrowright$ " button to select "HDMI CEC Control".
- 8. Press " $\blacktriangle/\checkmark/\checkmark/\circlearrowright$ " button to select "PVR Settings".
- 9. Press "▲/▼" button to select "First Time Setup", then press "ENTER" button to set relevant options including OSD language, country and tuning.
- 10. Press " $\wedge/\langle \rangle$ " button to select "OAD", then press "ENTER" button to enter sub menu.
- 11 .Press "▲/▼" button to select "Reset", then press "ENTER" a dialogue. Press "◀" button selecting "Yes" to restore all setting to default setting.

PC

Press the "MENU" button to enter the OSD menu. Then press " \blacktriangleleft / \blacktriangleright " button to select the "PC Setting" menu. (Only available in PC model).



- 1. Press "▲/▼" button to select "Auto Adjust" menu and press the "▶" button to auto adjustment.
- 2. Press " \blacktriangle / \checkmark " button to select "H Position" and press the " \checkmark / \blacktriangleright " button to adjust.
- 3. Press " \blacktriangle / \checkmark " button to select "V-Position" and press the " \checkmark / \triangleright " button to adjust.
- 4. Press " \blacktriangle / \checkmark " button to select "Phase" and press the " \checkmark / \blacktriangleright " button to adjust.
- 5. Press " \blacktriangle / \checkmark " button to select "Clock" and press the " \checkmark / \triangleright " button to adjust.

DTV Features

Favorite List

When the source is selected as DTV, users can enter Favorite List by pressing "FAV" button. The "Favorite List" window is illustrated as follows:



Program Information

When the source is selected as DTV, you can press "display" button to display the channel's information. The program information window is illustrated as follows:



Audio

When the source is selected as DTV, users can enter the Setup menu to enter the "Audio Language" menu. The "audio language" window is illustrated, and press " $\blacktriangle/\checkmark$ " button to select the "audio language" menu.



Electronic Program Guide (EPG)

Electronic Program Guide (EPG) provides program information which will be broadcasted now or in the future. The system will display EPG window by pressing "EPG" button. DATE and TIME information is displayed on the right of the window. The left side shows all channels. The right side shows the programs in the channel. The selected program is also displayed on the top of the screen.

- Press the "▲/▼" button to select the "program". You can press "RED" button to enter record mode. Press "GREEN" button to display the program's detail. Press "YELLOW" button to Check details at PVR's Schedule List introduction. Press "Blue" button to enter remind setting.
- Press the "▲/▼" button to select "CH" and press the "◀/▶" button to select the channel number to see the current channel's program forecast.

PROGRAM GUIDE			01 Set 2001 13:57:2
001 AFD0, 16:9		Please Wait	
002 AFD0, 4:3			
003 AFD1, 16:9			
004 AFD1, 4:3			
005 AFD2, 16:9			
006 AFD2, 4:3			
PrevDate	NextDate	Reminder Rec: Record C	DK: Display EXIT: Exit

Note: The U disk will be formatted when in burning, please do not store important files in the U disk.

Subtitle

When the source is selected as DTV, users can go to the menu to set.

Note: The pictures in regard to function are provided for reference purposes only.



Common interface

Press the " \checkmark / \blacktriangleright " button to select Common interface, then press ENTER button to enter sub menu. Only available when there is CI card under DTV.



USB Features

Press the "SOURCE" button to change to the "MEDIA" source.



Photo



1. Press the " \blacktriangleleft / \blacktriangleright " button enter the "PHOTO" option, and press enter button to enter

2.Press \blacktriangleleft / \blacktriangleright button to select drive disk you want to watch, then press enter button to enter.

3.Press "BLUE" button to enter the sub menu to set.

4. Press the "exit" button to back to the previous menu.

Music



1. 1. Press \triangleleft / \blacktriangleright button to select MUSIC in the main menu, then press enter button to enter

- 2. Press \blacktriangleleft / \blacktriangleright button to select drive disk you want to watch, then press enter button to enter
- 3. Press "BLUE" button to enter the sub menu to set.
- 4.. Press the "exit" button to back to the previous menu

Movie

- 1. Press \triangleleft / \blacktriangleright button to select MOVIE in the main menu, then press enter button to enter
- 2. Press \blacktriangle / \checkmark button to select drive disk you want to watch, then press enter button to enter
- 3. Press "BLUE" button to enter the sub menu to set.
- 4. Press the "exit" button to back to the previous menu.



Text

USB1/textEnglist-ANSI, bt		
	1/1	The Course of March 1997
inglist-ANSI.txt		Goethe
Inglist-Unicode.txt		Translated by Thomas Cartyle and R.D. Bo
Inglist-UnicodeBigEndian.bt		ylan
uid lang syne Arabic tyt		Edited by Nathen Haskell Dole
inglish bit		the obtons of Young Weither
		PREFACE
		I have carefully collected whatever I have been able to learn of

- 1. 1.Press \blacktriangleleft / \blacktriangleright button to select TEXT in the main menu, then press enter button to enter.
- 2. PresS $\blacktriangle/\checkmark$ button to select drive disk you want to watch, then press enter button to enter
- 3. Press "BLUE" button to enter the sub menu to set.
- 4. Press the "exit" button to back to the previous menu.

PVR Operation

In DTV source, press the "MENU" button to enter the OSD menu. Then press" ◀ / ▶" button to select the "Setup" menu.

1	6	B	¢
	Setup		
OSD Language	•	English	•
Audio Languages Subtitle Teletext Mode Setting Time Settings HDMI CEC Control		Home Mode	
PVR Settings First Time Setup OAD Reset			
\$ Move	OK:Select	MENU: Return	EXIT: Exit

 Press "▲/▼" button to select "PVR Settings" and press the "ENTER" or
 "▶" button to enter.



a) Press "◀ /

➤ " button to select "File Manager" and press the "ENTER" button to check PVR file system.

b) Press "◀ / ▶" button to select"Device List" and press the "ENTER"button to the sub menu.

c) Press " \blacktriangle / \checkmark " button to select "Scheduled Record" and press the "ENTER" button to set.

۲			02:33		
-	Gmg	Federato	Channel	 Bettee	Duster
ALL ADDRESS	1	Off			
222233		Off			
		on			
Dese Ore					
Dente All					
A Marely					
Wite Dave					
(10) See					
WENU Patan					
DIT 14					
		Off			

Note:

1. The U disk will be formatted when in format, please do not store important files in the U disk.

2. Press "• • " button for the first time to start recording, for the second time, the sign of recorder will be slimmed down, but it's still under recording.

SPECIFICATIONS

RGB INPUT

		Horizontal	Vertical
Mode	Resolution	Frequency	Frequency
		(KHz)	(HZ)
DOS	720x400	31.5	70
VGA	640x480	31.5	60
SVGA	800x600	37.9	60
XGA	1024x768	48.4	60
WXGA	1360x768	47.7	60

HDMI INPUT

		Horizontal	Vertical
Mode	Resolution	Frequency	Frequency
		(KHz)	(HZ)
VGA	640 x 480	31.47	59.94
480i	720 x480i	15.73	59.94/60
576i	720 x 576i	15.63	50
480p	720 x480p	31.47	59.94/60
576p	720 x 576p	31.26	50
720p	1280 x 720p	37.50	50
		44.96	59.94/60
1080i	1920 x 1080i	28.13	50
		33.75	59.94/60
1080p	1920 x 1080p	56.25	50
		67.5	59.94/60

COMPONENT (YPbPr) INPUT

		. ,	
Mode	Resolution	Horizontal Frequency	Vertical Frequency
Widde		(KHz)	(HZ)
480i	720 x480i	15.73	59.94/60
576i	720 x 576i	15.63	50
480p	720 x480p	31.47	59.94/60
576p	720 x 576p	31.26	50
720p	1280 x 720p	37.50	50
		44.96	59.94/60
1080i	1920 x 1080i	28.13	50
		33.75	59.94/60
1080p	1920 x 1080p	56.25	50
		67.5	59.94/60

Trouble Shooting

Before consulting service personnel, check the following chart for possible solutions.

PROBLEM	SOLUTION
	•Make sure the power cord is plugged in.
TV will not turn on	•The batteries in the remote control may be
	Exhausted; replace the batteries.
	•Check the cable between TV and antenna/ external AV
	device.
No picture, no sound	• Press the power button on the remote.
	• Press the SOURCE button the remote, then press the
	" \blacktriangle / \blacksquare " button repeatedly to select the TV source.
	•Check the cable between TV and antenna/ external AV
	device.
Poor picture, sound OK	•Try another channel, the station may have broadcast
	difficulties.
	•Adjust the brightness/contrast in the Video menu. Check
	that the unit is set to PAL
Audio noise	•Move any infrared equipment away from the TV.

The TFT LED panel uses a panel consisting of sub pixels which requires sophisticated technology to produce. However, there may be a small number of bright or dark pixels on the screen. These pixels will have no impact on the performance of the product.

After-sale Service

In case any problem mostly like a fault occurs while your using LED TV ,please contact the store where you purchased this unit or the service agency.



