



LED 3220-21285

NEW MODEL



- مخرج صوت للسماعات
- هذرج صوت رقمي COAX
- DVB-S2 مدخلٌ بث رقمي فضائي DVB-S2
- مدخل بث رقمي أرضي DVB-T/T2
 - مدخل الدقة الفائقة HDMIx2
 - مدخل الوسائط المتعددة USBx2
 - مدخل تغذية مستمرة 12 فولت

دليل المستخدم

www.triview.net

الفهرس

| لتطبيقات8 | 1. | الميزات |
|---------------|---------------|--------------------|
| حول الجهاز | . 1. | تعليمات الأمان |
| ضبط الصورة | 3. | تدابير وقائية |
| غببط الصوت | 4. | قائمة المواد |
| غببط القناة | 4. | تركيب الجهاز |
| غببط الاعدادت | 5. | المداخل والمخارج |
| ضبط الوقت | 5. | لوحة المفاتيح |
| ضبط القفل | 6. | جهاز التحكم عن بعد |
| لأعطال | 7. | تعليمات التشغيل |
| 1 | مو اصفات فنبة | |

الميزات

- בتميز الجهاز بشاشة LED ذات اضاءة خلفية من النوع DLED حيث تساعد على حماية العين من الاجهاد والتعب.
- 2. يتميز الجهاز بشاشة LED ذات جودة عالية، وبنظام اضاءة خلفية من النوع DLED، بحيث تم تصميمها لتحقيق مستويات اضاءة وتباين عالية، بالاضافة إلى زمن استجابة صغير نسبيًا. يساعد زمن الاستجابة الصغير في منع ظهور تشوهات الحركة السريعة.
 - يمكن استخدام الجهاز كتلفزيون أو كشاشة حاسب، حيث يتم التبديل بين المداخل المتعددة بسهولة.
- 4. تم تطوير عملية فك المسح التشابكي بواسطة تقنيات حديثة، حيث تم التخلص من التشو هات الناتجة عن الحركة، مثل أسنان المنشار والحواف غير الواضحة.
 - يتميز بأربعة أنماط مختلفة للصورة، وأربعة أنماط أخرى للصوت.
 - يتميز الجهاز بتقنية التباين الديناميكي التي تقوم بتعزيز الألوان وزيادة تباين الشاشة بشكل ملحوظ.
 - يدعم عمليتي التوليف الألية واليدوية.
 - 8. يتميز بامكانية اطفاء الجهاز آليا وذلك بواسطة مؤقت زمني قابل للضبط، أو تلقائيًا في حالة عدم وجود اشارة دخل.
 - 9. يحوي على ريسيفر داخلي وبالتالي لا يوجد أسلاك توصيل إضافية مما يجعل الجهاز ذو منظر جميل سواء عند تثبيته على الحائط أو وضعه على القواعد.
 - 10. يتميز الريسيفر الداخلى بجودة صوت وصورة عالية
 - 11. يدعم الدقة الفائقة (HDMI)
 - 12. يسمح بالتحكم بجميع وظائف الجهاز بسهولة بواسطة جهاز التحكم عن بعد.
 - 13. تم تصميم دارات تغذية الجهاز بطريقة تسمح بتخفيض استهلاك الطاقة الكهربائية في كلا من وضعي العمل وتوفير الطاقة.
 - 14. يحوي مجموعة من المداخل المختلفة، وهي: USB,HDMI,AV,DVB-S2,DVB-T/T2
 - 15. يحوي واجهة الوسائط المتعددة من خلال المنفذ USB، والتي تسمح بتشغيل ملفات الفيديو
 - 16. يتميز الجهاز بمظهر أنيق، ذو اطار رفيع، بالاضافة إلى سماكة منخفضة.

تعليمات الأمان

نشكر لك اختيارك هذا المنتج المصنع من قبل شركة تريفيو للصناعات الالكترونية. يتميز هذا المنتج بجودته العالية وميزاته ووظائفه المتعددة والتي تحقق للمستخدم متعة المشاهدة. تم تصميم الجهاز بطرق تضمن سلامة المستخدم، وقد تم فحصه بعناية قبل نقله خارج الشركة، إلا أن الاستخدام **غير الصحيح** قد يسبب حريق أو ماس كهربائي، كما قد يعرض المنتج للعطب.

لضمان سلامتك وسلامة الجهاز، ولضمان استمرار عمله لمدة طويلة، يرجى قراءة وتطبيق تعليمات دليل المستخدم بعناية قبل البدء باستخدام الجهاز، يرجى اتباع تعليمات الأمان مع مراعاة اشارات التنبيه والتحذير التالية

> تحذير قد يؤدي إلى إصابة. Warning

> > \bigcirc

تنبيه

تشير إلى منع القيام بمثل هذا التصرف.



تشير إلى منع القيام بمثل هذه العملية.

قد يؤدي إلى إصابة الشخص

تعليمات الأمان

 \bigcirc



لا تقم بفتح غطاء الجهاز ، وذلك تجنبا لتعرضك لصدمة كهربائية، وبدلا من ذلك، قم بالاتصال بوكالة الصيانة المعتمدة الأقرب إليك.

| تدابير وقائية | |
|---------------|--|
| | ضع التلفزيون في مكان ثابت ومسطح تأكد من وضع الجهاز بالقرب من الحائط لتفادي احتمال سقوطه. لا تستخدم مع الجهاز مثبتات أو ملحقات غير تلك المزودة أو المقترحة من قبل المصنع |
| | عندتدوير الجهاز يجب عدم مسك الجزء الأعلى والمسك فقط من الجزء الأسفل |
| | عند رفع الجهاز لا تستخدم يدا واحدة بل استخدم يديك كليهما |
| | لا تقف على الجهاز أو تتكئ عليه ، يجب الانتباه للأطفال بشكل خاص. لا تضع آنية مملوءة بالسوائل بالقرب من الجهاز وذلك تجنباً لحدوث ماس كهربائي أو حريق ناتج عن تسرب الماء إلى داخل الجهاز. |
| | التنظيف والصيانة افصل الجهاز عن الكهرباء قبل تنظيفه، لا تستخدم محاليل أو سوائل لتنظيف الجهاز، نظف الجهاز فقط بواسطة قطعة قماش ناعمة وناشفة في حال حدوث عطل لا تستخدم قطع غيار غير تلك التي يقترحها المصنع، إن استخدام قطع غيار غير مناسبة قد يؤدي إلى حدوث صدمة كهربائية وحريق بالدارات القصيرة أو حوادث أخرى |
| | لاتغطي ثقوب وشقوق التهوية الموجودة في الكبين الخلفي للجهاز ، تم تصميم هذه الفتحات لتصريف الحرارة الداخلية للجهاز ومنع وصول العناصر الالكترونية إلى درجات حرارة مرتفعة. |
| | أسلاك التوصيل يجب توجيه وحماية أسلاك الطاقة لتجنب السيرفوقها والتسبب بوقوع الجهاز |
| | مصادر الحرارة والرطوبة ضعوا الجهاز جافاً وبعيدا عن مصادر الرطوبة |
| | ضعوا الجهاز بعيداً عن مصادر الحرارة |
| | ينصبح بفصل الجهاز عن التيار الكهربائي خلال العواصف الرعدية وعند عدم استخدامه لفترة طويلة |
| | يجب تشغيل الجهاز باستخدام مصدر الطاقة المتناوب 240-100 فولت ~ 50/60 هرتز ، أو مصدر الطاقة المستمر 12 فولت ، 3.0 أمبير . يفقد الجهاز الضمان في حالة توصيل الجهاز إلى بطارية بشكل خاطئ أو استخدام بطاريات غير مناسبة للجهد الكهربائي الذي يعمل عليه الجهاز 12 فه لت مستمر 3 أميير |

التركيب والتوصيل

قائمة المواد

جهاز التلفزيون
 دليل المستخدم

جهاز التحكم عن بعد

كبل الطاقة

.4

تركيب الجهاز

ضع التلفزيون واللوحة الأمامية نحو الأسفل على قطعة قماش ناعمة أو وسادة ناعمة على طاولة قم بإدخال قاعدة الشاشة في المكان المخصص لها ثم قم بمحاذاة الثقب المخصص للبر غي في مكانه ثم قم بتثبيت وشد البر غي بشكل جيد.



- يفضل وضع الجهاز بالقرب من القابس الكهربائي، وذلك لتسهيل عملية فصل ووصل التغذية الكهربائية.
 - لضمان سلامة الجهاز، يرجى اختيار قاعدة تثبيت حائطي ملائمة لقياس الشاشة.
 - لضمان سلامة الجهاز، يرجى تثبيته على أرضية مستقرة أو جدار ثابت.
 - الأفضل أن تتم عملية تثبيت الجهاز على الحائط بواسطة شخص مختص وذلك لضمان جودة التثبيت.



المداخل والمخارج

بعد التوصيل، اضغط على زر (SOURCE) لاظهار قائمة "مدخل الاشارة" على شاشة الجهاز. قم بالتبديل بين مداخل الاشارة المختلفة بالضغط على الزر"▼/▲" ، ثم اضغط على الزر (OK) لاختيار المدخل المطلوب.



جهاز التحكم عن بعد

1. وضع الاستعداد Standby: قفل وفتح وضع الاستعداد 2. المصدر Source: اختيار مصدر الإشارات -2 3. أحمر RED: الدخول على العنصر الأحمر أو الصفحة 4 4. أزرق BLUE: الدخول على العنصر الأزرق أو الصفحة 5. أخضر GREEN: الدخول على العنصر الأخضر أو الصفحة, وصول سريع لمدخل DVB-T 6. الأصفر YELLOW: الدخول على العنصر الأصفر أو الصفحة، وصول سريع لمدخل DVB-S 7. قائمة القنوات CH LIST: قائمة القنوات 18 8. نمط الصوت S-MODE: اختيار نمط الصوت -20 9. قائمة المفضليات FAV LIST: قائمة القنوات 10. تجميد Freeze: تثبيت الصورة 11. نمط الصورة P.MODE: اختيار نمط الصورة 12. التكبير والتصغير ZOOM: تكبير أو تصغير A-B.13: إعداد المقطع للتشغيل المتكرر -24 14. تكرار REPEAT: تسمح بإعادة مرة واحدة، إعادة عشوائية، تخطى وإعادة مجلد 28 **PREV. 18** FF .17 NEXT .16 FB .15 19. القائمة MENU: الدخول أو الخروج من القائمة -29 20. EXIT خروج: اضغط للخروج من قائمة العرض على الشاشة OSD. 21. مفتاح : اختيار عنصر بالقائمة 22. زر الإدخال ENTER: للتأكيد أو الدخول PALY/PAUSE .23 STOP .24 25. قفل الصوت Mute: قفل الصوت -33 26. زيادة حجم الصوت +VOL: زيادة الصوت 27. إنقاص حجم الصوت -VOL: إنقاص الصوت 28. القنوات للأمام +PROG : اختيار القناة للأمام 29. القنوات للخلف -PROG : اختيار القناة للخلف 30. المفضليات +FAV: إضافة قناة مفضلة 31. الأرقام 0-9: استمر في ضغط المفاتيح لاختيار القناة 32. العرض Display: عرض معلومات الصوت والصورة الحاليين.

33. الاسترجاع Recall: الرجوع للقناة السابقة



جهاز التحكم عن بعد

طريقة اضافة البطاريات إلى جهاز التحكم

قم بنزع غطاء البطاريات من جهاز التحكم، قم بوضع بطاريتين من النوع AAA ذات الجهد 1.5 فولط، انتبه إلى اتجاه قطبية البطاريات من خلال موافقة اشارات (+/-) بين جهاز التحكم والبطاريات.

طريقة استخدام جهاز التحكم

- قم بتوجيه جهاز التحكم باتجاه حساس استقبال الأشعة تحت الحمراء الموجود في الواجهة الأمامية للتلفاز. إن وجود حواجز بين جهاز التحكم وحساس الاستقبال قد يمنع وصول الاشارات من جهاز التحكم إلى التلفاز.
 - لا تقم بتعريض جهاز التحكم إلى اهتزاز عنيف، كذلك لا تقم بترك الجهاز عرضة لأشعة الشمس المباشرة التي قد تؤدي إلى تلفه.
- إذا تم تعريض حساس الاستقبال الموجود على الواجهة الأمامية للتلفاز إلى أشعة الشمس أو إلى اضاءة قوية بشكل مباشر، فإن ذلك قد يسبب خللا في عمل جهاز التحكم، في هذه الحالة، قم بتدوير الجهاز بعيدا عن منبع الاضاءة، أو قم بحجب أو حرف الاضاءة عن الجهاز، كذلك يمكن تقريب جهاز التحكم من حساس الاستقبال لتحسين الاستجابة.
 - قد تنخفض استجابة جهاز التحكم في حال كان جهد البطاريات منخفض، يمكن تقريب جهاز التحكم من حساس الاستقبال لتحسين الاستجابة أو استبدال البطاريات بأخرى جديدة. في حال عدم استخدام جهاز التحكم لفترة طويلة أو في حال استهلاك البطاريات بشكل كامل، يرجى ازالة البطاريات من الجهاز لتجنب تسرب سائل البطاريات إلى داخل الجهاز وبالتالي تلفه.
 - لا تقم بتركيب بطاريتين من نوعين مختلفين، وتجنب تركيب بطارية جديدة مع أخرى مستعملة.
 - لا تقم بالقاء البطاريات المستهلكة في النار، لاتحاول فتح البطاريات أو قصرها أو شحنها أو حرقها أو حتى تعريضها إلى أي منبع حراري، واتبع تعليمات حماية البيئة الموصى بها في بلدك للتخلص من البطاريات.
 - في حال عدم تشغيل التلفزيون لفترة طويلة يجب نزع البطاريات من جهاز التحكم

تشغيل الجهاز وإعداد النظام

اختيار مصدر الإشارة

- والمعاد المعادة مداخل الشاشة على شاشة الجهاز اضغط على الزر SOURCE في جهاز التحكم
 - اضغط الزر ٨ للتبديل بين مداخل الإشارة المختلفة
 - دم اضغط ENTER لاختيار المدخل المطلوب



| | صوره 🗨 | الد | |
|-----------|-------------------------|--------------|------|
| | | | |
| | نمط الضورة | دىناسكى. | ŀ |
| land | osto) | | - ii |
| of brands | idui | -55 | |
| الصوي | 613 | 50 | |
| 1.11 | الألوان | 30 | -11 |
| العنوات | ميمة اللون | 30 | |
| المبرات | الرجة جزارة اللون | الجاسي ا | Ð |
| الإعدادات | سبية الأرتفاع إلى العرص | (14) (14) | |
| نجرال 🗺 | زوح Enter ادخال Enter | Mena autor | |

لإظهار القائمة الرئيسية على شاشة الجهاز اضغط على الزر MENU من جهاز التحكم قم بالتبديل بين القوائم الفرعية (الصورة - الصوت - الميزات - الإعدادات) بواسطة الزر ▼ / ▲ قم بالدخول إلى إحدى القوائم الفرعية بواسطة الزر ENTER ، وللعودة إلى القائمة السابقة اضغط الزر ◄ قم بالتنقل بين خيارات القائمة الفرعية بواسطة الزر ▼ / ▲ ثم اضغط RTER أو < للدخول إلى القائمة الفرعية قم بضبط قيمة الخيار المطلوب بواسطة الزر < / ■

يمكنك الضغط على زر MENU للاحتفاط بالإعدادات التي قمت بتغييرها والعودة إلى القائمة السابقة، ثم اضغط EXIT للخروج من القائمة بأكملها



لعرض معلومات القناة اضغط الزر INFO في جهاز التحكم

- 1. رقم القناة الحالية
- 2. نمط NICAM للقناة الحالية
- 3. صوت النظام للقناة الحالية والتي يمكن تغييره من خلال قائمة البحث اليدوي التماثلي

1 ـ قائمة الصورة

- لإظهار القائمة الرئيسية على شاشة الجهاز اضغط على الزر MENU من جهاز التحكم
- لاختيار قائمة الصورة من القائمة الرئيسية اضغط على الزر ٧ / ٢ ثم اضغط زر ENTER للدخول إليها

| | (ő | الصو | |
|-----------|-------------------------|-----------------|---|
| | | | |
| | بمط الصورة | ديناميكي | Þ |
| 6 mail | إصاءة | 55 | |
| | تباين | 55 | |
| الصوت | حدة | 50 | |
| NI. SH | الألوان | 55 | |
| الليوات | صبغة اللون | 50 | |
| المبرات | درجة حرارة اللون | فباسى | • |
| 0.000 | نسبة الأرتفاع إلى العرض | Jats | |
| الإعدادات | | | |
| تحريك 💽 | Enter Ic-sl Ext | اعاده Menu خروج | |



- لاختيار الصنف الذي تريد تعديله في قائمة الصورة اضغط زر ▼ / ▲ ثم اضغط زر ENTER أو زر ◄ للدخول
 - اضغط زرم / ◄ لتعديل القيمة ثم اضغط زر ENTER للدخول إلى القائمة الفرعية
 - بعد الانتهاء من التعديل اضغط زرMENU لحفظ الاعدادات والعودة إلى القائمة السابقة ثم اضغط زرEXIT
 للخروج من القائمة بأكملها

نمط الصورة

لإظهار نمط الصورة اضغط الزر ▼ / ▲ ثم اضغط زر ENTER للدخول واضغط زر < / ◄ لاختيار نمط الصورة (مستخدم ، قياسي ، متوسط ، ديناميكي)

بإمكانك تغيير قيم السطوع، التباين ، الحدة اللونية ، اللون فقط عندما يكون نمط الصورة في وضع المستخدم ملاحظة : بإمكانك الضغط على زر P-MODE في جهاز التحكم مرة تلو الأخرى لتغيير نمط الصورة بشكل مباشر

Picture : Standard

- Brightness لاختيار السطوع اضغط زر ▼/▲ ثم اضغط ENTER للدخول واضغط زر </>◄ لتغيير القيمة وللعودة إلى القائمة السابقة مباشرة اضغط زر MENU Image: Contrast لاختيار التباين اضغط زر ▼/▲ ثم اضغط ENTER للدخول واضغط زر </◄ لتغيير القيمة وللعودة إلى القائمة السابقة مباشرة اضغط زر MENU Sharpness الحدة لاختيار الحدة اضغط زر ▼/▲ ثم اضغط ENTER للدخول واضغط زر </>◄ لتغيير القيمة وللعودة إلى القائمة السابقة مباشرة اضغط زر MENU Image: Color
 Image: Image: Image: Color
 Image: Image: Image: Color
 Image: I لاختيار اللون اضغط زر ▼/ له ثم اضغط ENTER للدخول واضغط زر </ ◄ لتغيير القيمة وللعودة إلى القائمة السابقة مباشرة اضغط زر MENU Tint صبغة اللون لاختيار صبغة اللون اضغط زر ▼/▲ ثم اضغط ENTERللدخول واضغط زر ح/◄ لتغيير القيمة وللعودة إلى القائمة السابقة مباشرة اضغط زر MENU Aspect Ratio العرض إلى الارتفاع لاختيار نسبة العرض إلى الارتفاع اضغط زر ▼/ ▲ ثم اضغط ENTER للدخول واضغط زر </ ◄. لتغيير القيمة وبلعودة إلى القائمة السابقة مباشرة اضغط زر MENU Interpretation
 Interpretation لاختيار خيار الحرارة اللونية اضغط زر▼ / ▲ ثم اضغط ENTER للدخول وزر ح/ ◄ لاختيار نمط الحرارة. اللونية (قياسى ، بارد ، دافئ) تقليل الضجيج DNR لاختيار خيار تقليل الضجيج اضغط زر ▼ / ▲ ثم اضغط ENTER للدخول وزر </ ◄ لاختيار نمط الضجيج (عالى ، متوسط ، منخفض ، إيقاف) 2_ قائمة الصوت
 - و لإظهار القائمة الرئيسية على شاشة الجهاز اضغط على الزر MENU من جهاز التحكم
- لاختيار قائمة الصوت من القائمة الرئيسية اضغط على الزر √ ▲ ثم اضغط زر ENTER أو زر ◄ للدخول إليها

| - | - | الضوب | | |
|-----------|--------------|-----------|----------|---|
| Q | بمط الصوت | | فباسن | |
| | | | 50) | |
| التصوره | النجاف | | 80 | |
| الصوت | بوارد | | .0 | Þ |
| No. | محبطى | | Loke! | • |
| الفنواب | AVL | | INKE | Þ |
| المبران | SPDIF | | PCM | P |
| الإعدادات | الوصف للصوبي | - | ادخل | |
| نجريا، 🚥 | Entry Josef | حروع اللك | Mm ostel | |

- لاختيار الصنف الذي تريد تعديله في قائمة الصوت اضغط زر ▼ / ▲ ثم اضغط زر ENTER للدخول
 - اضغط زرح / ◄ لتعديل القيمة ثم اضغط زر ENTER للدخول إلى القائمة الفرعية
- بعد الانتهاء من التعديل اضغط زرMENU لحفظ الاعدادات والعودة إلى القائمة السابقة ثم اضغط زرEXIT للخروج من القائمة بأكملها
 - = نمط الصوت

لإظهار نمط الصوت اضغط الزر ▼/ ▲ ثم اضغط زر ENTER للدخول واضغط زر </ > لاختيار نمط الصوت (مستخدم ، قياسي ، موسيقا ، سينما)

بإمكانك تغيير قيم ضبط باص ، تربل ، التوازن فقط عندما يكون نمط الصوت في وضع المستخدم

ملاحظة : بإمكانك الضغط على زر S-MODE في جهاز التحكم مرة تلو الأخرى لتغيير نمط الصوت بشكل مباشر



Bass •

لاختيار خيار Bass اضغط زر ▼/▲ ثم اضغط ENTER للدخول واضغط زر </ > لتغيير القيمة وللعودة إلى القائمة السابقة مباشرة اضغط زر MENU

Treble •

لاختيار خيار Treble اضغط زر ▼/▲ ثم اضغط ENTER للدخول واضغط زر </ > لتغيير القيمة وللعودة إلى القائمة السابقة مباشرة اضغط زر MENU

■ التوازن Balance

لاختيار خيار التوازن اضغط زر √/▲ ثم اضغط ENTER للدخول واضغط زر ط/◄ لتغيير القيمة ، وللعودة إلى القائمة السابقة مباشرة اضغط زر MENU

Surround •

لاختيار خيار Surround اضغط زر ▼ / ▲ ثم اضغط ENTER للدخول واضغط زر < / ◄ لتغيير القيمة ، وللعودة إلى القائمة السابقة مباشرة اضغط زر MENU

AVL .

لاختيار خيار AVL اضغط زر √ / ▲ ثم اضغط ENTER للدخول واضغط زر < / ◄ لتغيير القيمة وللعودة إلى القائمة السابقة مباشرة اضغط زر عام المورة في وضع المستخدم

SPDIF •

لاختيار خيار SPDIF اضغط زر √ / ▲ ثم اضغط ENTER للدخول واضغط زر ح / ◄ لتغيير القيمة

∎ وصف الصوت Audio Descrption

لاختيار خيار وصف الصوت اضغط زر√/ في أضغط ENTER للدخول واضغط زر < للدخول إلى القائمة الفرعية

- 3_ قائمة القناة
- لإظهار القائمة الرئيسية على شاشة الجهاز اضغط على الزر MENU من جهاز التحكم
- لاختيار إعداد القناة من القائمة الرئيسية اضغط على الزر ▼ / ▲ ثم اضغط زر ENTER للدخول إليها

| Contraction of the local division of the loc | - | القنوات | | |
|--|----------------------|--------------|------------|----------|
| | | | | |
| | إدارة الفنوات | | أنحل | |
| | إدارة المغضلة | | أدخل | - |
| الصورة | الدوقة / الإقليم | | سورنا | |
| الصوت | بندر الفنوات الرفعية | 0e - | فمر صاغى | |
| | البحث التلقائي | | - 150 F | * |
| الغنوات | بحث البدوي DTV | A | 1646 | |
| المبران | بحث اليدوي ATV | 4 | الكل | |
| | خبل / إ.غاف LCN | 163) · · · · | يند ميل (| |
| الإعدادات | | | (INCOME) | |
| AT di ar | Erter Icel | (Eii) 29,2 | Menu oslei | |

- لاختيار الصنف الذي تريد تعديله في قائمة إعداد القناة اضغط زر ▼ / ▲ ثم اضغط زر ENTER أو زر ◄ للدخول
 - اضغط زرم/ ◄ لتعديل القيمة ثم اضغط زر </ ▲ للاختيار
 - بعد الانتهاء من التعديل اضغط زرMENU لحفظ الاعدادات والعودة إلى القائمة السابقة ثم اضغط زرEXIT
 للخروج من القائمة بأكملها

ادارة القنوات

لاختيار خيار إدارة القنوات اضغط زر ▼ / ▲ ثم اضغط ENTER لإعادة تسمية القناة المحددة وستظهر القائمة على الشكل التالي



وصف المفاتيح:

زر CH : اضغط +CH أو -CH لقلب الصفحة الزر الأحمر : اضغط هذا الزر لحذف القناة المحددة الزر الأحضر : اضغط هذا الزر لتخطى القناة الزر الأربق : اضغط هذا الزر لنقل القناة

لاختيار خيار إدارة المفضلة اضغط زر ▼/▲ ثم اضغط ENTER لإعادة تسمية القناة المحددة وستظهر القائمة على الشكل التالي

| | | وت المتصلة | ۱۵۰۰ شیر آند | all. | | | |
|--|----------------|------------|--------------|--------------------------|-------|------|--------|
| ۷. | اسم البريامج | - | 9 | Fav2 | Fand | Fav4 | Em |
| 1453 | Bloomberg | | | | | | in the |
| 1454 | GMA Piroy TV | | 1000 | | | | .0% |
| 1455 | GMA News TV | | | 1000 | | 1 17 | m |
| 1468 | B Spare 204 | | - | | | | UTs. |
| 1457 | TFC TFC | | | | | | die . |
| 1455 | EI NET 25 | | 1 | | | | dly |
| 1451 | CNBC Europe | | | | | | 100 |
| 1460 | 91 Spans 208 | | | | | | itte |
| 1991 | B Myn | | | | | | |
| 1 | 0 Envirie 3 | | - | Favorite 7 Favorite 4 | 2 | | |
| Name of Concession, Name of Street, or other | - | (DI+ | 60 | | (100) | | |

إدارة المفضلة

وصف المفاتيح:

الزر الأحمر : اضغط هذا الزر لوضع القناة المفضلة في القائمة المفضلة الاولى Favorite1 الزر الأخضر: اضغط هذا الزر لوضع القناة المفضلة في القائمة المفضلة الثانية Favorite2 الزر الأصفر: اضغط هذا الزر لوضع القناة المفضلة في القائمة المفضلة الرابعة Favorite4 الزر الأزرق: اضغط هذا الزر لوضع القناة المفضلة في القائمة المفضلة الرابعة Favorite4

نمط الاتصال بالجهاز

لاختيار نمط الاتصال بالجهاز اضغط على الزر ▼/▲ ثم اضغط زر ENTER لتحديد نوع توصيل الجهاز الذي تستخدمه

البحث التلقائي

لاختيار البحث التلقائي اضغط على الزر ▼ / ▲ ثم اضغط زر ENTER لتشغيل القناة المختارة (عندما يكون النظام مغلق ادخل رمز PIN لفتح قفل النظام)



البحث اليدوي الأرضي الرقمي لاختيار البحث اليدوي الرقمي اضغط على الزر ▼ ⁄ ▲ ثم اضغط زرENTER لبدء البحث عن القنوات الأرضية الرقمية (عندما يكون النظام مغلق ادخل رمز PIN لفتح قفل النظام)

| - | يوى لفنوات DTV 🔍 | القنوات - يحت ب |
|-----------|----------------------------|------------------|
| | المنوات | 69 |
| | نردد (کیلوهرنز) : | 658000 |
| الصوره | عرص النطاق الترددي (صغاهر: | 8 |
| الصون | | |
| Intell | | |
| | قوة | |
| المنزات | جرده | 64% |
| الإعدادات | | |
| and dia | Enter ILest ED 7 | إعادة (١٩٨٧) حرو |

البحث اليدوي الأرضي التماثلي

لاختيار البحث اليدوي التماثلي اضغط على الزر √ ∕ ▲ ثم اضغط زر ENTER لبدء البحث عن القنوات الأرضية التماثلية

| - | ATV | - نحث ييوى | المناة | |
|-------------|---------------|------------|------------|-----|
| <u>></u> | الماه الحالية | 001 | \$77 | - |
| | Nece - | - | M4.75. MH2 | 150 |
| الصوره | نعن | | deal . | • |
| الصوت | توليف دفيق | | . Jest | |
| | عظام الألوان | | PAL | |
| الغنوات | نطام الصوت | | 8G | |
| العترات | | | | |
| الإعدادات | a hao | | | |
| - | ETT IN | (ETB) | Here ante | |

LCN الغاء تفعيل / إلغاء تفعيل الثار تذميل المحالية ا محالية المحالية الححاليحمالية المحاليية المحالي محالية المحالية المحال

لاختيار تفعيل / إلغاء تفعيل LCN اضغط على الزر ▼ / ▲ ثم اضغط زر ENTER لبدء البحث عن القنوات الأرضية التماثلية

- دليل البرنامج
- اضغط على الزر EPG لفتح قائمة EPG ثم اضغط على الزر الأخضر لضبط عداد الوقت اضغط على الزر الأحمر للتبديل بين الوضع اليومي والأسبوعي اضغط على الزر الأصفر للتبديل إلى اليوم السابق اضغط على الزر الأزرق للتبديل إلى اليوم التالي



4- قائمة الميزات

- لإظهار القائمة الرئيسية على شاشة الجهاز اضغط على الزر MENU من جهاز التحكم
- ♦ لاختيار قائمة الميزات من القائمة الرئيسية اضغط على الزر ♥ / ▲ ثم اضغط زر ENTER أو ◄
 للدخول إليها

| | مىران | JI. |
|-----------|-----------------------------|-------------------|
| - | | |
| | قمل | ادخل |
| | اللمه | الجل الجل |
| الصوره | الساعة | أدخل |
| الصوب | مؤقب البوم | اعلاق |
| | ايقاف التشعيل البلغاتي | إعلاق |
| العنوات | معاف السمع | اغلاق |
| العبرات | معلومان CI | . Boi |
| | بسحيل الفيديو / إراحة الوقت | ادخل |
| الإعدادات | | |
| نجر بل 🖚 | روح (Etter) ادخال (Etter) | Jake (Menu) estat |

| | | المبرات | | |
|-----------|-----------|-----------|------------|-----|
| 2 | | | | |
| R. C. | HDMI out | 9 | لنخل | - 2 |
| الصورة | | | | |
| الصوت | | | | |
| القنوات | | | | |
| الغران | | | | |
| الإعدادات | | | - | |
| نجريك 🖚 | Enter les | حروج (Ext | Manu notai | |

- لاختيار الصنف الذي تريد تعديله في قائمة الصوت اضغط زر ▼ / ▲ ثم اضغط زر ENTER للدخول
 - اضغط زرم/ > لتعديل القيمة ثم اضغط زر ح / ▲ للاختيار
- بعد الانتهاء من التعديل اضغط زرMENU لحفظ الاعدادات والعودة إلى القائمة السابقة ثم اضغط زرEXIT للخروج من القائمة بأكملها
 - القفل

لاختيار خيار القفل اضغط زر ▼ / ▲ ثم اضغط ENTER للدخول إلى القائمة الفرعية من خلال كلمة السر "0000"

| | الميرات - فقل النظام | | | | |
|--------------|--------------------------|------|------------|--|--|
| 3 3 4 | ففل القنوات | | إعلاق | | |
| | فغل أبوي | | (Mala) | | |
| الصوره | تغيير رمز التعريف الشخصي | | 1991 | | |
| الصوب | | | | | |
| القنواب | | | | | |
| المبزان | | | | | |
| الإعدادات | | | | | |
| CAT dras | Enter Ical (E | 4.05 | Menu palat | | |

قفل القنوات

لاختيار خيار قفل القنوات اضغط زر ▼ / ▲ ثم اضغط ENTER أو زر < لاختيار تشغيل / إيقاف متربت بنا مت

الرقابة الأبوية

لاختيار خيار الرقابة الأبوية اضغط زر ▼/ ▲ ثم اضغط ENTER أو زر < للدخول إلى القائمة الفرعية ثم اضغط زر √ / ▲ لتمامية الفرعية ثم اضغط زر ▼/ ▲ لتحديد معدل (من 4 إلى 17 او لاشيء) ثم اضغط علمة المنعط زر ▼/ ▲ للتأكيد

| - | المترات - فقل النظام | | | |
|-----------|----------------------|----------|------------|---|
| 52 | ببل القنوات | | ستعتل | Þ |
| | فعل أبوي | | 4 | 2 |
| الصوره | ر التعريف الشخصي | تغسر رمز | إعلاق | 1 |
| الصوب | | | 3 | |
| | | | 4 | |
| الفنوات | | | 1 | |
| الميزان | | | e. | |
| الإعدادات | | | | |
| بحريك الك | Etter Jack | حرق 🖾 | Menu aslal | |

∎ تغییر رمز PIN

لاختيار تغيير رمز PIN اضغط زر ▼ / ▲ ثم اضغط ENTER للدخول وتغيير رمز PIN وستظهر القائمة التالية

| | ي الشخصي | ير زمر النعرية | الميراب - نع |
|---------|---------------------|----------------|--------------|
| الصورة | | | |
| الصوت | مة المرور الخديدة | LS . | |
| القبوات | كلمة المرور الجديدة | باكيد | |
| المترات | | | |
| Washito | | | |
| نحربك 📭 | (Enter) ادخال | حروج (11) | Mena oale |

- أدخل كلمة المرور القديمة ضمن خيار" كلمة المرور القديمة" (إذا كانت كلمة المرور القديمة غير صحيحة لن يسمح بتعديل كلمة المرور)
 - أدخل كلمة المرور الجديدة ضمن خيار "كلمة المرور الجديدة "
- أدخل كلمة المرور الجديدة مرة أخرى ضمن خيار "تأكيد كلمة المرور الجديدة "، إذا كانت كلمة المرور الجديدة نفسها تأكيد كلمة المرور الجديدة ستظهر القائمة التي تم تحديثها بنجاح خلال بضع ثوان وإلا ستعرض القائمة عدم تطابق كلمة المرور
 - اللغة
 اللغة النغة اضغط زر ♥/▲ ثم اضغط ENTER أو زر
 الدخول إلى القائمة الفرعية ثم اضغط زر♥/▲
 اللختيار ثم اضغط BNTER أو زر
- مؤقت النوم
 لاختيار خيار مؤقت النوم اضغط زر♥ / ▲ ثم اضغط ENTER أو زر ♦ للدخول إلى القائمة الفرعية ثم اضغط زر♥ / ▲
 لاختيار عدم التفعيل/ 10دقائق / 20 دقيقة / 30دقيقة / 90 دقيقة / 120 دقيقة / 180 دقيقة / 240 دقيقة /
- إيقاف التشغيل التلقائي
 لاختيار خيار إيقاف التشغيل التلقائي اضغط زر ♥ / ▲ ثم اضغط ENTER أو زر <
 لاختيار خيار إيقاف التفعيل / ساعة / ساعتين / 4 ساعات ثم اضغط ENTER أو زر
 - ضعاف السمع
 الختيار خيارضعاف السمع اضغط زر♥ / ▲ ثم اضغط ENTER أو زر< للدخول إلى القائمة الفرعية ثم اضغط زر♥ / ▲</p>
 - معلومات CI لتحديد معلومات CI اضغط زر √ / ▲ ثم اضغط ENTER أو زر ◄ للدخول إلى القائمة الفرعية ثم اضغط زر √ / ▲ لعرض معلومات فتحة CI
 - الإزاحة الزمنية PVR/Timeshift

لاختيار خيار الإزاحة الزمنية اضغط زر ▼ / ▲ ثم اضغط ENTERأو زر < للدخول إلى القائمة الفرعية على النحو التالي

- ◄ لاختيار الصنف الذي تريد تعديله اضغط زر ▼ / ▲ ثم اضغط زر ENTER للدخول
- بعد الانتهاء من التعديل اضغط زرMENU لحفظ الاعدادات والعودة إلى القائمة السابقة ثم اضغط زرEXIT للخروج من القائمة بأكملها

| | <u>ه المديو/ اراحة الوقت</u> | المتراب - تسحر |
|-----------|------------------------------|--|
| 100 | اخر النسم | lest. |
| | اراحة الوقت متكل آلي | USIDI I |
| الصوره | التحرين الموقت لأراحة الوقت | and the second s |
| المون | مۇفت تىنجىل الىبدىو | انحل |
| | فلمه المحالات | log: |
| الموان | السحل 🛛 | ايحق. |
| المبران | | |
| الإعدادان | | |
| and a | El Julia El 200 | Merro - walat |

Partition select تحديد القسم

لاختيار خيار تحديد القسم اضغط زر √ / ▲ ثم اضغط ENTER أو زر < للدخول إلى القائمة الفرعية كالتالي



- اضغط على الزر ▼ / ▲ لتحديد قرص مختلف في قائمة القسم
 - اضغط على الزر الأحمر لتهيئة القرص الذي حددته
- اضغط على الزر الأخضر لنقل القرص الذي حددته إلى القسم الافتراضي
- الإزاحة الزمنية تلقائياً
 لاختيار خيار الإزاحة الزمنية تلقائياً اضغط زر ◄ / ▲ ثم اضغط ENTER أو زر < للدخول إلى القائمة الفرعية ثم اضغط زر ◄ / ▲ لاختيار تفعيل / إلغاء تفعيل
 - ذاكرة تخزين الإزاحة الزمنية

لاختيار خيار ذاكرة تخزين الإزاحة الزمنية اضغط زر▼ / ▲ ثم اضغط ENTER أو زر < للدخول إلى القائمة الفرعية ثم اضغط زر ▼ / ▲ لتحديد تلقائي / 30 دقيقة / ساعة / ساعتين

■ المؤقت
لاختيار خيار المؤقت اضغط زر♥ / ▲ ثم اضغط ENTER أو زر ◄ للدخول إلى القائمة الفرعية ملاحظة : يمكنك فتح قائمة المؤقت أيضاً عن طريق مفتاح REC.TASK



بالضغط على مفاتيح الأرقام ومفاتيح الاتجاه يمكن للمستخدم ضبط القناة والتاريخ ووقت البدء والنمط والكتابة وتحديد مدة التسجيل في هذه القائمة

عند الاقتراب من الوقت المحدد مسبقًا ، ستظهر الشاشة عد تنازلي لتذكير قائمة المستخدم

Enter level

Menu lass

0~9 0~9

بجريك 🕰



قائمة التسجيل

لاختيار خيار قائمة التسجيل اضغط زر ▼/▲ ثم اضغط ENTERأو زر < للدخول إلى القائمة الفرعية ملاحظة: يمكنك أيضاً فتح قائمة التسجيل عن طريق مفتاح REC.FILE



لاختيار ملف برنامج التسجيل (ts.file.) اضغط على الزر √ / ▲ ثم اضغط زر ENTER لتشغيل الملف اضغط على الزر الأحمر لحذف الملف المحدد

إذا قمت بالضغط على ENTER للتشغيل ستظهر القائمة التالية

| YLE TV1 | Playing Time:00:00:00 | |
|---------------------|-----------------------|--|
| Start Time:73:80:79 | End Time:00:00:25 | |

= بدء المسجل

لاختيار بدء التسجيل اضغط على الزر ▼/▲ ثم اضغط ENTER أو زر < للدخول مباشرة إلى التسجيل ملاحظة : يمكنك فتح قائمة بدء التسجيل عن طريق المفتاح ●

■ رابط مدخل HDMI لاختيار رابط مدخل HDMI اضغط زر √ ▲ ثم اضغط ENTERأو زر ◄ للدخول إلى القائمة الفرعية

| - | المبزات - وصلة HDMI | | |
|-----------|---------------------|----------------------|-----|
| 2 | تمكين وصلة HDMI | Jenne | Þ |
| l se all | ىشغىل بلماتى | 1446. | Þ |
| 0,09201 | الاستعداد الآلي | إغلاق | Ŀ. |
| الصوت | أداه مكبر الصوت | مكول عون جاز القرنون | 100 |
| الغنوات | مكبر للصوت بدعم ARC | Alier | |
| المتراب | | | |
| الإعدادات | | | |
| بديل 🕰 | Erter Jusi Ext | اعادة (Menu) حروج | |

■ تفعیل رابط مدخل HDMI

لاختيار خيار تفعيل رابط مدخل HDMI اضغط زر ▼ / ▲ ثم اضغط ENTER أو زر < لاختيار تشغيل / إيقاف إذا كنت ترغب بضبط خيار من أحدى خيارات قائمة تفعيل رابط مدخل HDMI يجب عليك وضع خيار تفعيل مدخل HDMI على تشغيل (on)

- التشغيل التلقائي
 لاختيار التشغيل التلقائي اضغط زر ▼ / ▲ ثم اضغط زر ENTER لاختيار تشغيل / إيقاف
- وضع الاستعداد التلقائي
 لاختيار وضع الاستعداد التلقائي اضغط زر ▼ / ▲ ثم اضغط زر ENTER لاختيار تشغيل / إيقاف
- تفضيل المتحدث
 الاختيار خيار تفضيل المتحدث اضغط زر ▼ / ▲ ثم اضغط زر ENTER لاختيار مكبرات الصوت، سماعات الرأس ملاحظة : لا يمكن تحديد هذا العنصر إلا عند اكتشاف جهاز CEC
 - مكبر صوت يدعم خاصية ARC
 لاختيار خيارمكبر صوت يدعم خاصية ARC اضغط زر ▼ / ▲ ثم اضغط زر ENTER لاختيار تشغيل / إيقاف ملاحظة : لا يمكن تحديد هذا العنصر إلا عند اكتشاف جهاز مكبر صوت
 - 5_ قائمة الإعدادات
 - لإظهار القائمة الرئيسية على شاشة الجهاز اضغط على الزر MENU من جهاز التحكم
 - لاختيار قائمة الإعددادات من القائمة الرئيسية اضغط على الزر ▼ / ▲ ثم اضغط زر ENTER للدخول إليها

| | المبرات - وصلة HDMI | | |
|-----------|---------------------|-------------------------|----|
| 2 | HDMI تمكين وصلة | تشغيل | ī. |
| a se all | ىشغىل نلغانى | | D |
| 0,000 | الاستعداد الألى | (Jike) | 1 |
| الصوت | أداه مكبر الصوت | مشران سوت جهار اللغريون | |
| الغنوات | مكير للصوت بدعم ARC | Sid . | |
| الصراب | | | |
| الإعدادات | | | |
| نجريل 💶 | Enter) Ical (Main) | اعاده Meru عروح | |

- لاختيار الصنف الذي تريد تعديله في قائمة الصوت اضغط زر ▼ / ▲ ثم اضغط زر ENTER أو < للدخول</p>
 - اضغط زر </ ◄ لتعديل القيمة أو اضغط زر ▼ / ▲ للاختيار
- بعد الانتهاء من التعديل اضغط زرMENU لحفظ الاعدادات والعودة إلى القائمة السابقة ثم اضغط زرEXIT للخروج من القائمة بأكملها
 - مؤقت قوائم التحكم OSD

لاختيار خيار قوائم التحكم OSD اضغط زر ▼ ⁄ ▲ ثم اضغط زر ENTER للاختيار (مؤقت قوائم OSD المتاح: 5 ثانية / 10 ثانية / 15 ثانية / 20 ثانية / 25 ثانية / 30 ثانية / لا شيء) ثم اضغط ENTER للتأكيد

- Auto Scart لاختيار خيار Auto Scart اضغط زر< / ٢ ثم اضغط ENTER أو زر < لاختيار تشغيل / إيقاف
- إعدادات الكمبيوتر لاختيار خيار إعدادات الكمبيوتر اضغط زر ▼ / ▲ ثم اضغط ENTERأو زر ◄ للدخول إلى القائمة الفرعية
 - الشاشة الزرقاء
 لاختيار خيارالشاشة الزرقاء اضغط زر ▼ / ▲ ثم اضغط ENTER أو زر < لاختيار تشغيل / إيقاف</p>
 - نمط المشاهدة
 المشاهدة اضغط زر ▼ / ▲ ثم اضغط ENTER أو زر ◄ لاختيار تشغيل / إيقاف
- إعادة تعيين إعدادات الجهاز لاختيار خيار إعادة تعيين إعدادات الجهاز اضغط زر ▼ / ▲ ثم اضغط ENTER للدخول إلى القائمة الفرعية وأدخل كلمة المرور إذا كان مقفلاً، وبعد ذلك يمكنك إجراء بعض الإعدادات الأساسية للجهاز بسرعة كالاتى

نمط المشاهدة

لتحديد نمط المشاهدة لبرامج الجهاز اضغط زر ▼ / ▲



البند

لاختيار البلد اضغط زر ▼ / ▲

| ست التلقاني | |
|---------------------------|-----------|
| الإعداد 2> | > |
| الدولة / الإقليم | سوريا |
| | المغرب |
| | أسترالبا |
| | نيوزيلندا |
| | سنغافورة |
| لنالبه 📃 الصفحة السابقة 📕 | الصفحة ا |
| ادخال Enter بحريك 🗛 | حروج (Ext |

ثم اضغط ENTER للدخول إلى صفحة الخطوة التالية

اللغة

لاختيار اللغة اضغط زر ▼/



ثم اضغط ENTER للدخول إلى صفحة الخطوة التالية

ايقاف التشغيل التلقائي

لتحديد زمن إيقاف التشَغيل التلقائي ▼ / ▲ إيقاف / ساعة / ساعتين / 4 ساعات

| يبت التلقاني | |
|--|----------------|
| لإعداد 4> | > |
| إيقاف التشغيل التلقائي: | إغلاق |
| مكن اختبار ساعات لمساهده مستمرة ، وبعد ذلك سيتم إيقاف | 1 ساعة |
| تسغيل التلفريون. "إيفاف" بعني أن | 2 ساعة |
| | 4 ساعات |
| لتاليه 🛄 الصفحة السابقة 💼 |] الصفحة ال |
| دحال Enter بحريك 💌 | حروج (Ext |

ثم اضغط ENTER للدخول إلى صفحة الخطوة التالية

انمط التوصيل بالجهاز

لتحديد نمط التوصيل بالجهاز اضغط زر ▼/٨

| يت البلغاني | التنب |
|----------------------------------|----------------|
| اعداد 5> | yl> |
| اتصال التلفريون: | ارضي |
| برجي تحديد طريفة انصال اللفزيون. | کیل |
| | قمر صناعي |
| | |
| | |
| البه 💻 الصفحة السابقة 📕 | الصفحة النا |
| حال Enter) نخريك 💌 | حروج (Exit) ان |

ثم اضغط ENTER للدخول إلى صفحة الخطوة التالية

البحث التلقائي

لاختيار نمط البّحث اضغط زر ▼/ ▲ ثم اضغط زر < / ◄ للدخول إلى عملية البحث التلقائي بإمكانك الضغط على زر MENU لتخطي عملية البحث والضغط على زر EXIT للخروج من عملية البحث

| ينبيت التلقاني | |
|---------------------|----------|
| دالإعداد 6> | · |
| البحت التلقاني | الكل |
| | ATV |
| | DTV |
| | |
| | |
| الصفحة السابغة 📕 | |
| ادخال Enter تحريك 💶 | Ext 2922 |

ثم اضغط ENTER للدخول إلى صفحة الخطوة التالية



الإصدار

لاختيار الإصدار اضغط زر√/ ▲ ثم اضغط ENTERأو زر ◄ للدخول إلى القائمة الفرعية كما يمكنك التحقق من إصدار السوفتوير لهذا الجهاز

6_ كيف يتم التسجيل:

يدعم الجهاز نوعين من التسجيل 1 - تسجيل مباشر 2 - تسجيل الاشتراك

- التسجيل المباشر
- في مدخل التلفزيون الرقميDTV يمكنك بدء التسجيل بالضغط على مفتاح REC، قبل ذلك يجب عليك التأكد من إدخال USB وإجراء الفحص والتهيئة

إذا قمت بالضغط على مفتاح REC عند عدم وجود USB فستظهر نافذة المطالبة التالية



إذا قمت بالضغط على مفتاح RECأثناء عملية الفحص والتهيئة ستظهر نافذة مطالبة سوداء مدتها حوالي 2 ثانية عندما يبدأ الجهاز بالتسجيل ستظهر قائمة التسجيل



 بعد بدء التسجيل يمكنك الضغط على زر PLAY / PAUSE من جهاز التحكم لضبط وضع التشغيل كما يمكنك رؤية معلومات التفاصيل من خلال قائمة التسجيل



لضبط مدة التسجيل عندما يكون التسجيل قيد التشغيل اضغط زر REC جهاز التحكم



لإيقاف التسجيل بعد التأكيد اضغط على الزر STOP



ملاحظة : ستتوقف وظيفة التسجيل عند عدم وجود مساحة على USB

التسجيل المجدول

في مدخل التلفزيون الرقميDTV يمكنك الدخول إلى قائمة مؤقت التسجيل لضبط التسجيل المجدول، اضغط على الزر الأصفر لإضافة مهمة التسجيل

الطريقة : القائمة الرئيسية ---> الميزات ---> الإزاحة الزمنية/ PVR ---> مؤقت التسجيل

| | ا إراحة الوقت | بحيل الفيديو | المبراب - تم | |
|-----------|--------------------------|--------------|--------------|---|
| 22 | اختر الغسم | | أدجل | |
| | إراحة الوقت بشكل آلي | | اغلاق | P |
| الصورة | خربي المؤقب لإراحة الوقت | الت | الى. | |
| الصوت | مؤفت تسحيل الفيديو | | أدحل | • |
| | فأتمة النسحيلان | | أدحل | P |
| الفنوات | بدء النسجيل | | الدخل | |
| المبزات | | | | |
| الإعدادات | | | | |
| and the | Enter Josal | ENR 292 | Menu outer | |

| موالات المحتل الملدو | | | | | 20.40-24-40 |
|----------------------|-------------|-----------------|-------|-------------|-------------|
| ور وي المالي | المبول | Lui - | a.e.t | الناريخ | وصع |
| | | | | | |
| 2 | | a second second | - | | |
| 10 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 18 | | | | | |
| 26 | | | | | |
| st i | | | | | |
| 90 | | | | | |
| 05 | | | | | |
| | 1 00 | الدفرة الكل 💼 | 114 | stoj 🔳 | تخزير |
| | بحربك مع | Dit T | 5,5 | (United and | hi i |

● إذا دخلت على قائمة إعداد مؤقت التسجيل Timer Edit فيمكنك ضبط مهمة التسجيل التي تريد تسجيلها

| 6 | Ūπ | ner Edit | | | | |
|------------|-----------|----------|-------------------------|---------|---------|-------|
| | | | 1 de | 07/12/2 | 005 07: | 18:D1 |
| Recorder | | 1 | Dri | | | 1 |
| Туре | | עזמ | | | | |
| Chennel | | YEE TV1 | | | 6 | |
| Start Time | | 07.37 | | | | |
| Duration | | | 00.00 | | | |
| Date | Date | | 07/12/2005 | | | |
| Mode | | | Oncu | | 1 | 2 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| Mayor | 10501-0-0 | 1000 | - Office and the second | (Marris | Sauce | |

- عندما تنجح في ضبط مهمة التسجيل، إذا كان الجهاز في وضع الاستعداد فسيتم تشغيله تلقائياً قبل دقيقة واحدة من بدء المهمة
 - عندما يبدأ وقت مهمة التسجيل "سيتم التسجيل تلقائياً "ولكن يجب عليك التأكد من إدخال جهاز تخزين USB ومن وجود سرعة كافية للتسجيل وإلا ستفشل هذه المهمة
- يدخل الجهاز بوضع الاستعداد الخاطئ عند بدء المهمة، يمكنك الضغط على زر الطاقة POWER لمشاهدة البرنامج التلفزيوني، يمكنك القيام بنفس عملية التسجيل المباشر وذلك عند الضغط على زر الطاقة POWER إذا لم تنته المهمة سيقوم الجهاز بايقاف اللوحة PANEL ويستمر في التسجيل، سيتم إيقاف تشغيل الجهاز فعلياً حتى تنتهي مهمة التسجيل
 - یمکنك الدخول إلى قائمة مؤقت التسجیل أیضاً عندما تضغط على زر REC.TASK

- 7- كيف تتم الإزاحة الزمنية:
- في مدخل التلفزيون الرقميDTV يمكنك بدء وظيفة الإزاحة الزمنية بالضغط على زر T-SHIFT أثناء تشغيل البرنامج، قبل ذلك يجب عليك التأكد من إدخال USB وإجراء الفحص والتهيئة
 إذا قمت بالضغط على زر T-SHIFT عند عدم وجود USB فستظهر نافذة المطالبة التالية



إذا قمت بالضغط على مفتاح T-SHIFT أثناء عملية الفحص والتهيئة ستظهر نافذة المطالبة على النحو التالي



 بعد بدء التسجيل يمكنك الضغط على زر PLAY / PAUSE من جهاز التحكم لضبط وضع التشغيل كما يمكنك رؤية معلومات التفاصيل من خلال قائمة التسجيل





 يمكنك الضغط على زر STOP للانتقال إلى البث المباشر للبرنامج ، واضغط على زر STOP مرة أخرى بعد التاكيد لإيقاف وظيفة الإزاحة الزمنية



7 - وضع الفندق

- ◄ كيفية الدخول والخروج من قائمة وضع الفندق
- الدخول : يمكنك الدخول إلى قائمة وضع الفندق من خلال الضغط على كلمة المرور 4588 "من قائمة الدخل
 - التحديد : استخدم مفاتيح الاتجاه لتحديد العناصر المختلفة
 - التأكيد : اضغط على زر ENTER أو زر الاتجاه الأيمن للتأكيد

| إعداد الفندق | | إعداد الفندق | |
|-----------------------|-------|------------------------|--|
| قبل السرو | تشغيل | | |
| فقل القنا | إيقاف | تصدير فاعدة البيانات | |
| قفل الصورة | إيقاف | أستبراد قاعدة الببانات | |
| قفل الصوت | إيقاف | | |
| قفل المبزة | ايقاف | | |
| قفل الإعدادات | ليقاف | | |
| ففل المفاتيح | إيقاف | | |
| قفل المصدر | > | | |
| تعيين المصدر | إغلاق | | |
| رقم القناة | 0 | | |
| مستوى الصوت الأعظمي | 100 | | |
| مستوى الصوت الاقتراضي | 10 | | |
| | | | |
| المعدي البالية | - 26 | الصمحة السايقة | |

الوصف الوظيفي لوضع الفندق

| الماتحطات | الوصف | هيه | الأسع |
|--|---|---------------|--------------|
| اِنَّا كُنْتُ تَرْيَدُ تَعْتَيْلُ الْحَاسَرِ فِي قَانَيَةً اللَّذِينَ ، فِيْجَبُ طَرِكُ حَبَيْطُ هَذَا الْعَصَرِ على "تَتَعَيِّلُ" | افتح أو أعلق وعلم اللندق المبط حلى إيقاف التشعيل التر أهنيًا. | يفاف / تشعيل | فل رحح الندق |
| في حالة الصبط على "تشغِل" ، لا يمكن للمستخدم الدهول إلى قالمة القوات ولا يمكنه البعث عن القناه. | عل وتسة القرات | إيقاف / تشعيل | مل التناء |
| في حالة المسط على "تشعيل" ، لا يمكن للسنحدم التحول إلى فائمة المسورة ولا يمكنه مسطروسم لمسورة والتباين والسطوع ، وما إلى نلك. | الل النبة المورة | يقاف / تشخل | فل لمبرره |
| إذا تم الضبط حلى تشغيل ، قن يتمكن المستخدم من الدخول إلى ذائمة الصوت ، ولا يمكنه ضبط العصر الذي يحب وضع الصوت والتوازن وما إلى ذلك. | الل اثنية المبرث | يقاف / تشغيل | الل الصرت |
| في هلله العنبط على تشعيل - لا ينكن للسنطام النغول إلى فائمة الميزات. | الل لائمة المرات | إيفاف / تشغيل | الل البيزات |
| إذا تم الضبط على تشغيل ، فلا يمكن المستخدم الدخول إلى قائمة الإحداد وتغيير إعدادات النظام. | فل قائمة الإحدادات | إيقاف / تشغيل | فل (لإحدادات |
| صعط على مقتاح "enter" للتحول إلى القائمة الفرحية. إذا تم تعيين قال نخل واحد على "تشغيل" ، فلن يتمكن المستخدم من إنخال هذا المصتر | الل دانية التمل | إيقاف / تشعيل | فل المدامل |
تشغيل الجهاز وإعداد النظام

| اذا حددت مدخلاً باستشاه "ايقاف التشغيل" ، فسينطل الجهاز إلى هذا المنخل عند التشغيل في كل مرة | لمنخل الاقار اضبى عند تشغيل الطاقة للدهران. | ایفانی / ATV / AV | تعيين المتخل |
|--|--|----------------------------|--------------------------|
| | فناه ATV الافتر اعنية الدهول عند التشغيل. | إيفاف / تشغيل | هد القرات |
| في حالة تغيير هذه اليمة ، لا يمكن للستخدم تعيين مجم خارج ها المجال. | الحجم الأقصبي للسنختم لغنيطة | 0//100 | حجم الصوت الأقصى |
| لا ينكن أن يتجاوز المعم الإفتر اضي العد الأفصى للصوت. | حجر الطام الإفتر اسي عند التشغيل | حجر/ا0 الصوت الأقصبي | حجر الصوت الاقار لصي |
| | انتقل الى الصفحة التالية | | المقعة لتالية |
| | إحادة ضبط وضبع القندق | | مسج القل |
| | نصدير بيانات القادر | | تصدير فاعدة البيانات |
| | استيراد بيادات القالار | | استيراد قاعدة فيبادات |
| | انتقل إلى الصقحة السابقة | 1 | لصفحة السابقة |

تشغيل الوسائط

ملاحظة : قبل تشغيل قائمة الوسائط قم بتوصيل جهاز USB أو بطاقة ذاكرة ثم اضغط على زر SOURCE

 لاختيار قائمة الوسائط من قائمة الدخل اضغط على الزر </ ثم اضغط زر ENTER للدخول، يمكنك أيضاً الدخول إلى قائمة الوسائط من خلال الضغط على زر MEDIA من جهاز التحكم



- لاختيار الصنف الذي تريد تعديله في قائمة الوسائط اضغط زر ▼ / ▲ ثم اضغط زر ENTER أو زر ◄ للدخول
 - اضغط زر</>
 التعديل القيمة ثم اضغط زر
 - بعد الانتهاء من التعديل اضغط زر MENU لحفظ الاعدادات والعودة إلى القائمة السابقة ثم اضغط زر EXIT للخروج من القائمة بأكملها
 - الصورة

لاختيار الصورة اضغط زر مر/◄ ثم اضغط ENTER للدخول وللعودة إلى القائمة السابقة مباشرة اضغط زرEXIT



لاختيار الصور اضغط زر ▼/▲ ثم اضغط ENTER أو || ♦ لمشاهدة الصور لحذف الصورة المحددة اضغط الزر الأحمر لإضافة جميع الصور إلى قائمة التشغيل اضغط الزر الأخضر



تشغيل الوسائط

يمكنك معرفة معلومات الصورة المشغلة الحالية من خلال الضغط على زر INFO في جهاز التحكم ثم اضغط زر ||▲ للتشغيل والإيقاف يمكنك مشاهدة حالة التشغيل في يمين الشاشة ثم اضغط زر < / ◄ أو ◄ / ▲ لتدوير الصورة



ملاحظة: القوائم الأخرى والوصف هو نفسه الموجود في قائمة الأفلام

الموسيقا

لاختيار الموسيقا من القائمة الرئيسية اضغط على الزر ح∕ ◄ ثم اضغط زر ENTER للدخول وللعودة إلى القائمة السابقة اضغط على الزر الكلا لحذف المقطع الصوتي المحددة اضغط الزر الأحمر لإضافة جميع المقاطع الصوتية إلى قائمة التشغيل اضغط الزر الأخضر لاختيار المقطع الصوتي الذي تريد سماعه اضغط زر ▼/ ▲ ثم اضغط RNTER أو || < أو زر < للتشغيل اضغط زر ____ للعودة إلى القائمة السابقة



يمكنك مشاهدة معلومات مقطع الصوت الذي يتم تشغيله على يسار الشاشة

تشغيل الوسائط

الفيديو

لاختيار الفيديو من القائمة الرئيسية اضغط على الزر ح/◄ ثم اضغط زر ENTER للدخول وللعودة إلى القائمة السابقة اضغط على الزر EXIT



لاختيار المجلد الذي تريد مشاهدته اضغط زر ▼ / ▲ ثم اضغط ENTER لاختيار المجلد الفرعي لحذف الفيديو المحدد اضغط الزر الأحمر لإضافة جميع مقاطع الفيديو إلى قائمة التشغيل اضغط الزر الأخضر لتشغيل الفيديو اضغط الزر ENTER أو الزر || ◄ لإيقاف الفيديو اضغط الزر IEXI او الزر = للعودة إلى الصفحة السابقة اضغط الزر = يمكنك معرفة معلومات الفيديو المشغل في أي وقت من خلال الضغط على زر INFO في جهاز التحكم = الكتاب الإلكترونى

لاختيار الكتاب الألكتروني من القائمة الرئيسية اضغط على الزر </▶ ثم اضغط زر ENTER للدخول وللعودة إلى القائمة السابقة اضغط على الزر EXIT لفتح قائمة التشغيل اضغط الزر الأزرق لفتح القائمة السريعة اضغط زر ENTER

| الكتاب الألب | |
|------------------------------------|--|
| C | STEWN TO SEAL OF STREET |
| إعاده | |
| Android | |
| HK_512CP538formaldefaultproj | |
| IMAGES | And in case of the local division of the loc |
| LOST DIR | |
| PVR | |
| SPTSR | |
| System Volume Information | |
| امیافه / جذف الکل الی فانہ 😦 جذف 📕 | and the |
| CH+ count En | ALC: 1 (10) |

لاختيار الملف الذي تريد مشاهدته اضغط زر ▼ / ▲ اضغط ENTER لاختيار الملف الفرعي للملف الأساسي لحذف الملف النصي المحدد اضغط الزر الأحمر لإضافة جميع الملفات النصية إلى قائمة التشغيل اضغط الزر الأخضر ثم اضغط جميع الملفات النصية إلى قائمة التشغيل أصغط زر الله المغط الزر EXIT او الزر ■ اضغط زر الله للعودة إلى الصفحة السابقة يمكنك معرفة معلومات الوسائط التي يتم تشغيلها الان في أي وقت من خلال الضغط على زر INFO في جهاز التحكم

| الكتاب الإلى | | | | |
|--|--|--|--|--|
| http://www.difference.between.net/technology/difference-between-circuit-switching-and-packet-switching | | | | |
| / | | | | |
| https://techdifferences.com/difference-between-circuit-awitching-and-packet-awitching.html | | | | |
| https://www.youtube.com/watch?v*kork60GzBC8 | | | | |
| https://www.youtube.com/watch?v=Zs9RYRCXd88 | | | | |
| https://www.youtube.com/watch?v=fDj1h3XosPU | | | | |
| https://www.youtube.com/watch?v=KwrbacngDuM | | | | |
| https://netflix-inc-netflix-en-uplodown.com/android/download ((1/5/2020 رابط نطبس سندليكس احر بحديث | | | | |
| 1/2 | | | | |
| | | | | |

لحذف الإشارة المرجعية في الصفحة الحالية اضغط الزر الأحمر للانتقال إلى صفحة خاصة اضغط الزر الأخضر لفتح قائمة الإشرات المرجعية اضغط الزر الأصفر

كشف وإصلاح الأعطال

| الطول المقترحة | الأسياب المحتملة | أعراض العطل |
|---|--|--|
| ٢. تفقد حالة الوسلة وتلكد أنها مضبوطة بشكل جيد. وتلكد من حالة الكيل وجردته. ٢. راجع إعدادات القنة. ٤. راجع فوع الهواني. (UHF/VHF) ٩. تلكد من موضع و توجيه الهواني بشكل جيد. 5. استخدم مقوي للإشارة. | وجود رخارة في وصلة جكة اللاقط الهوائي أو وجود أضرار في الكيل. إعدادات القناة غير ملائمة. فوع اللاقط الهوائي غير ملائم. توجيه الهوائي غير مناسب. الإشارة ضعيفة. | وجود ضبلية في الصورة مع رجود ضجيح |
| الدخول إلى قائمة التلازيون، وإعادة ضبط نظام الصوت. | إعدادات الصوت غور متشبة. | الصورة جيدة لكن يرجد شجيج. |
| تأكد من أن كبل الثغذية موصول بشكل جيد إلى القابس الكهريقي وأن زر التشغيل الخلفي على وضع التشغيل. | وجود رخاوة في الوصلة الكهريانية. أو زر التشغيل الخلفي مطفا. | لاتوجد صورة؛ لا يوجد صوت؛ المؤشر مطغاً. |
| لا تستخدم مجقف الشعر بمكان قروب من الجهاز وقم بإعادة توجيه الهواتي للتقليل من الثناخل . | إشارة الصورة تتأثر ببعض لضواء النيون أو مجقف الشعر . | الصورة تحوي على نقاط عشوانية أو خطوط متناخلة. |
| استخدم هواني ذر موقع مرتقع الثار وقدرة أعلى على التوليف. فم بإعادة توجيه اللاقط الهواني بشكل مناسب. | الإشارة التلفزيونية تتعكم يواسطة الجبل أوالأينية العالية. 2. توجيه اللاقط الهواني غير ملائم. | يرجد خبالات في الصورة. |
| انخل إلى قائمة (عدادات الصورة لزيادة قيمة الإشباع اللوتي. انخل إلى قائمة التوليف لتغيير نظم الألوان. | الإشباع اللوني منخفض جدا. إهدادات الألوان غير ملائمة. | لا يوجد آلوان في الصور ة. |
| اضبط مستوى الصرت الملائم. اضبط على زر (كلم الصرت) الموجود على جهاز التحكم للفعيل الصرت من جديد. الدخول إلى قائمة التوليف واختيار نظام الصوت الملائم. | مستوى الصوت منخفض جدا. الصوت ملغي. نظام الصوت القعال غير ملائم. | الجهاز لا يصدر أي سوت. |
| تحقق من أن كبل الإشارة موصول بشكل جيد من الطرافين أو تم بتبديله إذا كان فيه مشكلة داخلية. | كال إشارة الدخل فيه رخاوة. أو فيه ثلف. | في حلّة الدخل (PC)، لا يوجد إظهار على الشاشة، لا توجد إشارة دخل، الموشر الأحمر يومض. |
| ٤. قم ياز الة جميع العوانق من أمام مستقبل الدارة جهاز التحكم. 2. استبدل البطاريات بلغرى جديدة. | دقادة المستقبل لجهاز التمكم محجرية. جهد بطاريات جهاز التحكم منفقض. | مسافة الإستجابة لجهاز التحكم عن يعد أسبحت قريبة, وعند تجاوزها لايستبيب الجهاز لأوامر جهاز التحكم |
| استخدم الضبيط الثلقائي للصورة. استخدم تمط الإظهار المغضل. | ضبط المسورة غير ملائم. يتمد الإظهار غير ملائم. | الصورة ضبابية في حلة الدخل (PC) |
| استخدم الضبط التلقائلي للصبورة. الدخول إلى القائمة والإنتقال إلى إعدادات تحديد القياسات وضبط المستويلت الأفقية والمعودية للصورة. استخداء نعط الاعدادات المفتيل. | منبط إعدادات الصورة غير مائم. ينمط الإظهار غير ملائم. | صورة النقل (PC) أكبر أوأصغر من حتود الشاقية. |
| حالة طبيعية تحدث عند إطفاء الشائنة. | ومضة كهرياتية عند إطفاء الشاشة. | اشارة ضبعيج عند الإطفاء. |
| إطفا زر التغذية الكهرباتية الخلفي. والانتظار لفترة نقيقة أو دقيقتان قيل التشغيل مجندا. | عوامل خارجية. كالبرق، أو تفريغ الكهرباء الساكنة، وغيرها من العوامل التي قد تتعارض مع عمل الجهيل. | عم إمكانية تشغيل الجهال. |

المواصفات الفنية

| 3220-21285 | موديل الجهاز |
|---|------------------------------------|
| 32" | قياس الشاشة |
| 16/9 | نسبة الطول للعرض |
| 100-240 فولط متناوب 60/50 هرنز + 12VDC | وحدة التغذية الكهربائية |
| 8 واط + 8 واط | استطاعة سماعات الصوت |
| بدون قاعدة أبعاد الجهاز : 737×441×86 (مم) | الأبعاد (العرض x الارتفاع x العمق) |
| أبعاد الجهاز : 737 × 481 ×267 (مم) الوزن الصافي: 5.2 كغ | والوزن |

درجة حرارة بيئة العمل: 0 ~ 40 درجة، الرطوبة: 20%-80% بغير تكثيف

المواصفات الفنية للجهاز:

- 1. الأنظمة المدعومة: PAL B/G D/K I,SECAM B/G D/K
- 2. مدخل الهوائي: مدخل كبل محوري ذو مقاومة 75 أوم DIN 1.
 - 3. مدخل صورة المنفذ AV ، شكل المنفذ RCA X 2
 - 4. مدخل صورة المنفذ HDMI x 2
 - 5. مدخل صورة المنفذ USBx 2

أبماط العرض على المدخل HDMI:

| التردد الرأسي HZ | التردد الأفقي KHZ | الدقة |
|------------------|-------------------|--------|
| 59.94 | 31.468 | 480 p |
| 50.00 | 31.25 | 576 p |
| 60.00 | 45.00 | 720 p |
| 60.00 | 33.75 | 1080 i |

عندما تزيد الإشارة المستلمة بالشاشة عن المدى المسموح به سوف تظهر رسالة إنذار على الشاشة يمكن تأكيد نمط الإشارة المدخل من على الشاشة

طريقة استخدام الأسلاك

MINI AV_IN:







LED 3220-21285

NEW MODEL











എ

- Audio Out (Headphone)
- Digital Audio Output (COAX)
- DVB-S2 Input
- DVB-T/T2 Input
- HDMIx2 Input
- USBx2 Input
- 12 VDC Input

User Manual

www.triview.net

Contents

| Features ······1 |
|-----------------------------|
| Safety warning and notice1 |
| Safety Precautions |
| Packing list ······4 |
| Mounting the TV set ······4 |
| Inputs and Outputs5 |
| Panel Control Keys5 |
| Remote Control6 |
| Basic Operations7 |
| Applications |

| About Device | 10 |
|-------------------------|----|
| picture setup | 11 |
| sound setup | 12 |
| channel setup | 13 |
| settings | 14 |
| ۲ime Setup | 15 |
| _ock setup | 16 |
| roubleshooting | 16 |
| echnical specifications | 17 |
| | |

Features

- 1. DLED panel with no glint and low radiation can ease eyes' fatigue and protect eyes.
- High-quality DLED with DLED backlight panel is adopted with high brightness, high contrast, wide viewing angle, and super fast response time. Super fast response time can greatly eliminate the shadow of moving images.
- 3. TV/Monitor with two in one and multiple input ports can easily switch among the modes.
- 4. De-interlacing image disposal is adopted. Today's most advanced technique for movement compensation, can completely improve the saw tooth and vague edges of the athletic picture.
- 5. There are four smart sound modes and four smart image modes.
- 6. Dynamic contrast technology can obviously improve the definition and contrast of the picture
- 7. Tuner for frequency synthesis can support full auto search and manual search.
- 8. With perfect timing function, you can set time to turn off. It will be turned off in state of no signals, too.
- It contains an internal receiver and therefore there are no additional connection wires, which makes the device have a beau Put it on the rules.
- 10. Support hi-definition HDMI
- 11. All functions can be realized with remote control, which is really a convenient operation.
- 12. Power is designed to save energy.
- 13. Input ports include HDMI, AV, USB , DVB-S2 , DVB-T/T2 and TV.
- 14. Supports USB interface. USB Support Full HD Streaming media.
- 15. Ultra-thin and super narrow design .
- 16. Itra-thin and super narrow design
- 17. The internal receiver is characterized by high picture and sound quality

Safety warning and notice

Thank you to choose the LED TV with LED backlight made by our company, a valuable product with excellent quality and multiple functions. This machine will bring you more audiovisual enjoyment. Its design can insure user's safety. All machine are strictly tested before leaving factory. But incorrect use can lead to electric shock or fire. In order to ensure safety and extend its life, please read the manual and marking label carefully before using it and comply with the following safety instructions. Please keep the user manual for later use.

| <u>∧</u> v | Varning May result in casualties | | Attention | May result in personal injury or property losses |
|------------|--|--|-----------|---|
| \bigcirc | Indicate the behaviors that must be prohibited | Indicate the operations that r performed | | ne operations that must be 1 |

Safety Warning and Notice

Under Following Conditions

- Power failure or unstable voltage.
- Abnormal sound or smell from the device.
- AC power cord is damaged.
- TV set is damaged due to falling off, knock or impact.
- Any liquid or foreign matters enter into the TV set.

Turn off the TV set immediately, unplug the power cord from the power outlet, and contact authorized maintenance personnel.

 If coal gas or other flammable gases leak, do not unplug the power cord of the TV set or other electric appliances; instead, close the valve of the gas immediately and open the doors and windows.

Warning

- Only use 100-240VAC, 60/50Hz power supply.
 - This TV must be connected to a three pin socket outlet for safety.
 - All cables can be connected or pull out only after power supply is turned off.
 - Do not fix the TV set on instable position, or else it may cause falling off, damage, or even fire.
 - Do not put the TV set in the environment:
 - 1. With direct sunshine, moisture, overheating, undercooling or heavy dust;
 - 2. With flammable or explosive substance;
 - 3. With flammable or corrosive gas;
 - 4. In bathroom, kitchen, etc.
 - Do not use damaged or improper power socket, and ensure that the plug and socket are
 - connected properly.
 - Keep the power plug and socket free of dust and metal pieces.
 - Do not damage the power cord:
 - 1. It is prohibited to refit the power cord;
 - 2. Do not put heavy object on the power cord;
 - 3. Keep the power cord away from heat source;
 - 4. Do not drag the power cord when unplugging.
 - Do not connect too many appliances to one power strip, or else it may cause fire due to high power consumption.
 - Do not let open flame approach the TV set, or else it may cause electric shock or fire.
 - Do not penetrate any sharp object, metal or liquid into the signal connector or air vents, to avoid short circuit and product damage as well as electric shock.
 - Motionlesspicture might cause permanent destruction to the display Besure not to display motionlesspicture on theLED TV for more than 2 hours, because it would cause picture remnants to appear, which is called "screen burns". To avoid such picture remnants, pleased ecrease the "contrast" and "brightness" of the display when displaying motionlesspicture.
 - While watching TV program in 4:3 sizemode for a long time, there woul dbe traces on the edge of the screen's left, right and center parts becaus cof different transmition of the light on the screen. Similar impact on the screen will occur when playing DVD or connecting games control. Products destroyed by these reasons can't be guaranteed for maintenance.
- Do not touch the plug with wet hands, or else it may cause electric shock.

Do not turn on the TV set in thunderstorm weather; instead, unplug the power plug and antenna connector to avoid lightning strike.

Do not disassemble the TV set by yourself, or else it may cause electric shock or fire. Contact qualified personnel for maintenance.

Safety warning and notice



Place the TV on farm and flat surface

Ensure the TV is positioned close to the wall to avoid it falling when pushed. Do not use the TV set with others fixations than those provided or suggested by the manufacturer.



When you turning the TV set, do not hold the top side of the TV set, you should hold the bottom side .



When you lifting the TV set, do not use one hand to handle it, you should lift the TV set by two hands.



Never stand on or lean on the TV set, You should pay special attention to children. Do not put the container filled with water on the TV set, to avoid electric shock or fire caused by water drop of splashing.

The TV set must be run using AC power supply 100-240 V ~ 50/60 Hz, or the DC power supply 12 VDC, 3.0 A.

The TV seloses Guaranty in the case of connecting the TV setto the battery incorrectly, Or the use of batteries not suitable voltage TV setthat runs it, 12VDC, 3.0A.



Do not block or cover the ventilation openings on the monitor The slots on the case is designed to release heat so as to assure that all inside components will not reach an extra high temperature and can work normally for a long time. Please do not cover the holes while place it.



Power cord and cables must be properly routed and protected to prevent people fisterpping on them and causing the V set to fall.

Keep theTV setdry and away from humidity.



Keep theTV set away from heat sources.





Unplug the TV set before cleaning it. Do not use solvents or liquids to clean Theset Only clean the TV set with a soft and dry cloth.

In case of troubleshooting, does not use spare parts other than those suggested by the manufacturer. Using inadequate spare parts can lead to electric shocks short-cifoueitsr other incidents.

Unplug the TV during lighting storms or when unused for long periods of time

Mounting and Connecting

Packing list

1. The TV set; 2. User Manual; 3: Remote control; 4: Power Cable

Mounting the TV set

Insert the base into the support hole in the rear enclosure in the arrow direction shown in the picture, aligning the screw hole in the rear enclosure and the screw hole in the base, and then tighten the screw.



- The TV set should be mounted near the AC power socket for easy plugging and unplugging.
- For your safety, please select appropriate wall mount bracket or base.
- To avoid hurt, it is required to place the TV set on stable plane, or fix on firm wall.
- Ask qualified personnel to mount the TV set on the wall. Improper mounting may result in instable TV set.



Mounting and Connecting

11=

3

After connected, press "SOURCE" key, then menu of signal source will be displayed on the screen.

Press the " \blacktriangle / ∇ " key to select the input signal, and press "OK" key to confirm.

The connecting mode is shown in the figure.



11. Power plug input

9. Source key

Remote Control



- 1. STANDBY: Standby turn on and off.
- 2. SOURCE: Select the signal source.
- 3. RED: Access the red item or page.
- 4. BLUE: Access the blue item or page.
- 5. GREEN: Access the green item or page. Quick access to DVB-T input
- 6. YELLOW: Access the yellow item or page. Quick access to DVB-S input
- 7. CH LIST: Channel list
- 8. S.MODE: Select the sound mode.
- 9. FAV.LIST: Favorite channel list
- 10. FREEZE: Freeze the picture.
- 11. P.MODE: Select the picture mode.
- ZOOM: Zoom in or out the current picture.(Some pictures or videos may not be operated.)
- 13. A-B: Setup repeat play segment.
- 14 . REPEAT: Allows you to repeat singl random, shuffle and folder
- 15. FB: Fast Backward
- 16. NEXT: Next
- 17 . FF: Fast Forward
- 18. PREV.: Previous
- 19. MENU: Enter or exit menu.
- 20. EXIT: Exit menu or operation.
- 21. ▲,▼,◀,► key: The menu item selection.
- 22. ENTER: Confirm or enter.
- 23. ►II : Press one time to pause, press again to playback.
- 24. : Stop the playback and return to file list.
- 25. MUTE: Mute sound.
- 26. VOL+: Increase the volume.
- 27. VOL-: Decrease the volume.
- 28. PROG+: Select the channel forward.
- 29. PROG-: Select the channel backward.
- 30. FAV+: Add favorite.
- 31. 0~9: Continue to press the keys to select a channel.
- 32. DISPLAY: Display the information of current video and audio.
- 33. RECALL: Return to previous channel.

Remote Control

Installing battery

Remove the battery cover, and insert two AAA (1.5V) batteries; make sure that the polarity of the battery is consistent with the marks "+/-" in the battery slot.

Precautions of remote control usage

- Point the remote control to the receiver window. The objects between remote control and the receiver window may disturb the normal operation.
- Keep the remote control away from strong vibration. In addition, do not set or put the remote control in direct sunshine, which may result in deformation of the remote control.
- The remote control may be invalid if the receiver window is in direct sunshine or strong light; in this case, please adjust the angle of the light or the device, or approach the remote control to the receiver window.
- The effective range of the remote control may be affected if the battery voltage is low; in this case, please replace with a new battery; if the remote control won't be used or battery voltage is too low, please take out the battery to avoid corrosion due to battery liquid leakage.
- Do not mix different types of batteries, or used and new batteries.
- Do not throw the batteries into fire, charge or break up, or charge, short circuit, disassemble, heat or burn the used batteries. Please follow the environmental protection regulations to disposal of the batteries.
- Remove batteries when the remote is not used for a long time.

Basic Operations

5.TV OPERATION AND SYSTEM SETUP

SELECT INPUT SOURCE

Press **SOURCE** button to display the input source list; Press ▲/▼ button to select the input source you want to watch; Press **ENTER** button to enter the input source;



| - | Picture | | | | |
|---------|---------------------|----------------|--|--|--|
| | | | | | |
| | Picture Mode | Standard | | | |
| | Brightness | 50 | | | |
| Piciure | Contrast | 50 | | | |
| Sound | Sharpness | 50 | | | |
| | Colour | 60 | | | |
| Channel | Tint | 50 | | | |
| Feature | Colour Temperature | Standard | | | |
| | Aspect Ratio | 16.9 | | | |
| Setup | | | | | |
| Move | Enter Enter Ext Ext | it Meno Return | | | |

- λ Press **MENU** button to display the MAIN OSD MENU;
- λ Press \blacktriangle / \blacksquare button to select the MENU you want;
- λ Press **ENTER** button or \blacktriangleright button to enter the sub menu, and press \blacktriangleleft button to return back to the previous menu.
- λ Press ▲/▼ button to select the option and then press ENTER button or ▶ button to enter the sub-menu, press ◀/▶ button to adjust the value or press ◀/▶ button to select in the sub menu;
- λ You can press **MENU** button to save and return back to the previous menu, and press **EXIT** button to exit the entire menu.

λ

Press INFO button on the remote control to display program information.



- 1. Current program Number.
- 2. The NICAM mode of current program.

3. The sound system of current channel could be changed on **Analog Manual Search** Menu.

5.1 Picture Menu

The picture is for a reference only; the actual item is the standard.

Press **MENU** button to display the main menu.

Press $\blacktriangle / \blacksquare$ button to select **Picture** in the main menu, and then press **ENTER** button to enter.

| The Real Property lies and the Real Property lie | Picture | | | | |
|--|--------------------|------|-------------|---|--|
| 1 | | 3 | | | |
| | Picture Mode | | Standard | × | |
| | Brightness | | 50 | | |
| Picture | Contrast | | 60 | | |
| Sound | Sharpness | | 601 | | |
| | Colour | | 50 | | |
| Channel | Tint | | | | |
| Feature | Colour Temperature | | Standard | Þ | |
| | Aspect Ratio | | 15:19 | | |
| Setup | | | | | |
| Move Move | Enter Enter Ext | Exit | Mena Return | | |

| the state of the local balance | Picture | | |
|--------------------------------|-------------|-----------|-------------|
| | | Machenner | |
| | Noise Reduc | tion | Middle |
| Picture | | | |
| Sound | | | |
| Channel | | | |
| Feature | | | |
| Setup | | | |
| Move | Enter Enter | Ext Exit | Menu Return |

1. Press ▲/▼ button to select the option that you want to adjust in the Picture menu, and then press **ENTER** button or ▶ button to enter.

- 2.Press ◀ / ► button to adjust or press ▲ / ▼ button to select. And press ENTER button to select the sub menu.
- 3.After finishing your adjustment, press **MENU** button to save and return back to the previous menu, and press **EXIT** button to exit the entire menu.

5.1.1 Picture Mode

Press $\blacktriangle / \checkmark$ button to select Picture Mode, then press **ENTER** button to enter and press $\triangleleft / \triangleright$ button to select. (Available Picture Mode: User, Dynamic, Standard, Mild)

You only can change the value of brightness, contrast, sharpness, color, when the picture is in User mode.

TIPS: You can press **P-MODE** button on the remoter control again and again to change the picture mode directly.

Picture : Standard

5.1.2 Brightness

Press $\blacktriangle / \blacksquare$ button to select Brightness, then press **ENTER** button to enter and press $\triangleleft / \triangleright$ button to adjust. Then press **MENU** button to return back the previous menu directly.

5.1.3 Contrast

Press $\blacktriangle/ \checkmark$ button to select Contrast, then press **ENTER** button to enter and press $\checkmark/$ button to adjust. Then press **MENU** button to return back the previous menu directly.

5.1.4 Sharpness

Press $\blacktriangle / \checkmark$ button to select Sharpness, then press **ENTER** button to enter and press $\triangleleft / \triangleright$ button to adjust. Then press **MENU** button to return back the previous menu directly.

5.1.5 Colour

Press $\blacktriangle/ \blacksquare$ button to select Colour, then press **ENTER** button to enter and press $\blacktriangleleft/ \blacksquare$ button to adjust. Then press **MENU** button to return back the previous menu directly.

5.1.6 Tint

Press $\blacktriangle / \blacksquare$ button to select Tint, then press **ENTER** button to enter and press $\triangleleft / \triangleright$ button to adjust. Then press **MENU** button to return back the previous menu directly.

5.1.7 Colour Temperature

Press $\blacktriangle/ \blacksquare$ button to select **Colour Temperature**, then press **ENTER** button to enter and $\checkmark/$ button to select Standard, Cool, Warm.

5.1.8 Aspect Ratio

Press \blacktriangle/ \lor button to select **Aspect Ratio**, then press **ENTER** button to enter and $\checkmark/ \triangleright$ button to select Auto,4:3,16:9,Full,Zoom1,Zoom2,Cinema,Just Scan.

5.1.9 Noise Reduction

Press $\blacktriangle / \checkmark$ button to select **Noise Reduction**, then press **ENTER** button to enter and $\triangleleft / \triangleright$ button to select Off,Low,Middle,High.

5.2 SOUND Menu

The picture is for a reference only; the actual item is the standard.

Press **MENU** button to display the main menu.

Press ▲/▼ button to select **Sound** in the main menu, and then press **ENTER** button or ▶

button to enter.

| | Sound | | |
|---------|---------------------|---------------|--|
| 0 | Sound Mode | Standard | |
| Distant | Bass | 50 | |
| Picture | Treble | (9) | |
| Sound | Balance | 0 | |
| | Surround | Off 🕨 🕨 | |
| Channel | AVL | Off > | |
| Feature | SPDIF | PCM > | |
| Setup | Audio Description | ENTER | |
| Move | Enter Enter Ext Ext | t Menu Return | |

- 1. Press ▲/▼ button to select the option that you want to adjust in the Sound menu, then press **ENTER** button to enter.
- press
 button to adjust or press
 ✓ to select, and press ENTER button to select submenu.
- 3. After finishing your adjustment, Press **MENU** button to save and return back to the previous menu, or press **EXIT** button to exit the entire menu.

5.2.1 Sound mode

Press $\blacktriangle/\checkmark$ button to select **Sound mode**, and then press **ENTER** button to enter. And then press $\checkmark/\triangleright$ button to select. (Available Sound mode: User, Standard, Music, Movie).

You can change the value of bass and treble, Balance and EQ, when the sound is in User mode.

TIPS: You can press **S-MODE** button on the remote control to change the Sound Mode directly.



5.2.2 Bass

Press $\blacktriangle/\checkmark$ button to select Bass, then press **ENTER** or \blacktriangleright button to enter and press $\checkmark/\triangleright$ button to adjust. It can only be adjusted under user mode. Then press **MENU** button to return back the previous menu directly.

5.2.3 Treble

Press $\blacktriangle/\checkmark$ button to select **Treble**, then press **ENTER** button to enter and press $\blacktriangleleft/\triangleright$ button to adjust. It can only be adjusted under user mode Then press **MENU** button to return back the previous menu directly.

5.2.4 Balance

Press $\blacktriangle/\checkmark$ button to select Balance, then press **ENTER** button to enter and press $\checkmark/\triangleright$ button to adjust. Then press **MENU** button to return back the previous menu directly.

5.2.5 Surround

Press ▲/▼ button to select **Surround**, and then press **ENTER** button to enter and press **◄**/► button to select ON or OFF.

5.2.6 AVL

Press ▲/▼ button to select AVL, and then press ENTER button to enter and press ◀/► button to select ON or OFF.

5.2.7 SPDIF

Press ▲/▼ button to select **SPDIF**, and then press **ENTER** button to enter and press </>
→
button to select Off,PCM,Auto,Multi.

5.2.8 Audio Description

Press $\blacktriangle / \checkmark$ button to select **Audio Description**, and then press **ENTER** button to enter and press \triangleright button to enter the sub-menu.

5.3 Channel

The picture is for a reference only; the actual item is the standard.

Press **MENU** button to display the main menu.

Press $\blacktriangle / \blacksquare$ button to select **Channel** in the main menu, and then press **ENTER** button to enter.

| | Chann | nel 🗾 🔵 |
|---|---------------------|-------------|
| | Channel Management | ENTER |
| Distant | Favorite Management | ENTER |
| Piciure | Country | Germany |
| Sound | TV Connection | Ar |
| and the second se | Auto Search | ENTER |
| Channei | DTV Manual Search | ENTER |
| Feature | ATV Manual Search | ENTER |
| Setup | LCN On/Off | On |
| Move | Enter Ext Ext | Menu Return |

1. Press ▲/▼ button to select the option that you want to adjust in the **APPLICATIONS** menu, and then press **ENTER** button to enter.

2. Press \triangleleft / \triangleright button to select and press **ENTER** button to select the sub menu.

3. After finishing your adjustment, press **MENU** button to save and return back to the previous menu, or press EXIT button to exit the entire menu.

5.3.1 Channel Management

Press $\blacktriangle/ \blacksquare$ button to select Channel Management, and then press ENTER button to

| | Cha | nnel - Channel Mar | nager | |
|------|-------------------|--------------------|-----------|-------------|
| _ | | | | |
| No. | Program Name | | a × | 📿 Туре |
| 0001 | YLE TV1 | | | dtv) |
| 0002 | YLE TV2 | | | dtv |
| 0003 | YLE FST | | | dtv |
| 0004 | YLE24 | | | dtv |
| 0005 | YLE Teema | | | dtv |
| 0001 | YLE PEILI | | | radio |
| 0002 | YLEQ | | | radio |
| 0003 | YLEN KLASSINEN | | | radio |
| 0004 | YLE FSR+ | | | radio |
| | Del | Lock | 🔜 Skip | Move |
| - | Move CH+ Page + - | Enter Rename | Exit Exit | Menu Return |

rename the channel selected. The menu will appear as follows:

Key Description :

CH button: Press CH+ or CH- to turn the page.

RED button: Press this button to to delete the channel selected.

GREEN button: Press this button to lock the channel.

YELLOW button: Press this button to skip the channel.

BLUE button: Press this button to move the channel.

5.3.2 Favorite Management

Press $\blacktriangle/\blacksquare$ button to select **Favorite Management**, and then press **ENTER** button to the Favorite Management menu. The menu will appear as follows:

| Channel - Favorite Manager | | | | | | |
|----------------------------|--------------------|--------|----------------------|--------|--------|-------|
| No. | Program Name | Fav1 | Fav2 | Fav3 | Fav4 | Туре |
| 0001 | YLE TV1 | | | | | dtγ |
| 0002 | YLE TV2 | | | | | dtv |
| 0003 | YLE FST | | | | | dtv |
| 0004 | YLE24 | | | | | dtv |
| 0005 | YLE Teema | | | | | dtv |
| 0001 | YLE PEILI | | | | | radio |
| 0002 | YLEQ | | | | | radio |
| 0003 | YLEN KLASSINEN | | | | | radio |
| 0004 | YLE FSR+ | | | | | radio |
| | Favorite 1 | - | Favorite Favorite | 2 4 | | |
| | Move CH+- Page + - | Exit E | Exit | Men | Return | |

Key Description :

RED button: Press this button to set the favorite channel to "Favorite 1"

GREEN button: Press this button to set the favorite channel to "Favorite 2".

YELLOW button: Press this button to set the favorite channel to "Favorite 3".

BLUE button: Press this button to set the favorite channel to "Favorite 4".

5.3.3 TV Connection

Press $\blacktriangle / \blacksquare$ button to select **TV Connection**, and then press **ENTER** button to select which the TV connect type you use.

5.3.4 Auto Tuning

Press $\blacktriangle / \blacksquare$ button to select **Auto Tuning**, and then press **ENTER** button to enter (When the System Lock is on, please input the PIN code to unlock).

| and an an an and an an an | Cha | nnel - Auto | Search | |
|---------------------------|-------------|-------------|-------------|---|
| | All | | ENTER | • |
| Distant | DTV | | ENTER | • |
| Picture | ATV | | ENTER | • |
| Sound | | | | |
| Channel | | | | |
| Feature | | | | |
| Setup | | | | |
| Move | Enter Enter | Exit Exit | Menu Return | |

5.3.5 DTV Manual Search

Press $\blacktriangle / \blacksquare$ button to select **DTV Manual Search**, and then press **ENTER** button to start the scan.

(When the System Lock is on, please input the PIN code to unlock).

| | Channel - DT | V Manual Search | |
|----------|------------------|------------------|------|
| | Channel | 21 | |
| Distance | Frequency(KHz): | 474000 | Þ |
| Picture | BandWidth(MHz): | 8 | Þ |
| Sound | | | |
| Channel | Strangth | Start | 100% |
| Feature | Quality | | 100% |
| Setup | | | |
| Move | Enter Enter Exit | Exit Menu Return | n – |

5.3.6 ATV Manual Search

Press $\blacktriangle / \checkmark$ button to select **ATV Manual Search**, and then press **ENTER** button to start the scan the ATV channels.

| | Current Channel | 001 |
|--------------|-----------------|-----------|
| lieture | Frequency | 44.25 MHz |
| icture | Search | ENTER |
| Sound | Fine Tune | ENTER |
| Local Carlos | Color System | PAL |
| nannei | Sound System | BG |
| eature | | |
| Feature | | |

5.3.7 LCN On/Off

Press \blacktriangle / \blacksquare button to select LCN On/Off, and then press ENTER button to set LCN to on or off.

5.3.8 EPG

Press **EPG** button to open **EPG** menu, and then press **GREEN** button to set a timer. Press **RED** button to switch daily mode and weekly mode. Press **YELLOW** button to switch to previous day.

Press **BLUE** button to switch to next day.

| | EPG | Weekly Mode |
|--|---|--|
| 0001 YLE TVI 07/12/2005 03:55-07 05:55 Ykkösen aam tunnin välein. 07:45 | /12/2005 07:14 u-tv:n otsikot. 06. 5 ja 09.05 Morgo | News 07/12/2005 07:36:33 Ykkösen aamu-tv SD 00 uutiset, sää ja urheilu puolen 4:3 nnytt. 09.10 YLE |
| Wed 07/12 | Wed Thu | Fn Sal Sun Mon Tue Wed |
| YLE TV1 | 07:15-08:03 | Sydämen asialla |
| YLE TV2 | 08:05-08:13 | No Event info |
| YLE FST | 08:15-08:29 | Koulu-ty: Näin tehtiin Ullakkokomppania |
| YLE24 | 08:30-08:58 | No Event Info |
| YLE Teema | 09:00-09:04 | Tv-uutiset |
| YLE PEILI | 09:05-09:26 | No Event Info |
| YLEQ | 09:30-09:58 | FST: Elämäntaito |
| Daily | | Prev Day Next Day |
| Move | | Exit Exit |

5.4 Feature

The picture is for a reference only; the actual item is the standard.

Press **MENU** button to display the main menu.

Press \blacktriangle / \blacksquare button to select **Feature** in the main menu, and then press **ENTER** or \blacktriangleright to enter.

| tella che anno 199 | Featu | ure |
|--------------------|---------------------|----------------|
| | | |
| 2× | Lock | ENTER |
| Distant | Language | ENTER |
| Picture | Clock | ENTER |
| Sound | Sleep Timer | Off |
| - | Auto Power Off | Off |
| Channel | Hearing Impaired | Off |
| Feature | CI Info | ENTER |
| | PVR/Timeshift | ENTER |
| Setup | | |
| Move Move | Enter Enter Etit Ex | dt Menu Return |

| - | Feature | | | | |
|---------|-------------|-----------|-------------|---|--|
| 22 | HDMI Lin | | ENTER | | |
| Picture | | | | 1 | |
| Sound | | | | | |
| Channel | | | | | |
| Feature | | | | | |
| Setup | | | | | |
| Move | Enter Enter | Exit Exit | Menu Return | | |

1. Press ▲/▼ button to select the option that you want to adjust in the **Feature** menu, then press **ENTER** to enter

then press ENTER to enter.

- 2. Press \triangleleft button to adjust or press \blacktriangle we button to select.
- 3. After finishing your adjustment, press **MENU** button to save and return back to the previous menu and press **EXIT** button to exit the entire menu.

5.4.1 Lock

Press $\blacktriangle/\checkmark$ button to select **Lock**, then press **ENTER** button to enter the sub menu with the password "0000":

| - | Feature - Lock | | |
|----------|-----------------------|----------------|--|
| 22 | Lock Channel | Off IO | |
| Distance | Parental Guidance | 011 | |
| Picture | Change Pin Code | ENTER | |
| Sound | | | |
| Channel | | | |
| Feature | | | |
| Setup | | | |
| Move | Enter Enter (Exit) Ex | it Menu Return | |

5.4.1.1 Lock Channel

Press $\blacktriangle/\checkmark$ button to select **Lock Channel**, then press **ENTER** or \blacktriangleright button to select ON or OFF.

5.4.1.2 Parental Guidance

Press $\blacktriangle/\checkmark$ button to select **Parental Guidance**, then press **ENTER** or button to enter the sub menu. Then press $\blacktriangle/\checkmark$ button to select Rate (From4-17, or None). Then press **ENTER** or \blacktriangleright button to confirm.

| | Feature - Lock | | | |
|------------|----------------|-----------|-------------|---|
| 3 / | Lock Chann | nel 🚺 | On | Þ |
| Distance | Parental Guid | ance | Off | |
| Picture | Change Pin C | Code | Off | |
| Sound | | | 3 | |
| | | | 4 | |
| Channel | | | 5 | |
| Feature | | _ | 6 | |
| Setup | | | | |
| Move | Enter Enter | Exit Exit | Menu Return | |

5.4.1.3 Change Pin Code

Press $\blacktriangle/ \checkmark$ button to select **Change Pin Code**, then press **ENTER** to enter and Change Pin Code menu will appear as follows:



Input old password at "Old Password", (if the old password is incorrect, the password will not

be allowed to modify.)

Input new password at "New Password".

Input new password again at "Confirm New Password", if new password and confirm new password consistent, the successfully updated menu will appear a few second, otherwise, the menu will display the password mismatch.

5.4.2 Language

Press $\blacktriangle / \checkmark$ button to select **Language**, then press **ENTER** or \triangleright button to enter the sub menu, then press $\blacktriangle / \checkmark$ button to select, then press **ENTER** or \triangleright button to confirm. **5.4.3 Sleep Timer**

Press \blacktriangle/ \lor button to select **Sleep Timer**, then press **ENTER** button to enter and press \blacktriangle/ \lor button to select off,10mins,20mins,30mins,60mins,90mins,120mins,180mins,240mins.

5.4.4 Auto Power Off

Press $\blacktriangle / \checkmark$ button to select **Auto Power Off**, then press **ENTER** to enter the sub menu, Then Press $\blacktriangle / \checkmark$ to select off,1 hour ,2 hours,4 hours then press **ENTER** to confirm. (When the PC signal is connected).

5.4.5 Hearing Impaired

Press $\blacktriangle/ \blacksquare$ button to select **Hearing Impaired**, then press **ENTER** button to enter and press $\blacktriangle/$ ♥ button to select off or on.

5.4.6 CI Info

Press $\blacktriangle / \blacksquare$ button to select **CI info**, then press **ENTER** button to display the CI slot Information.

5.4.7 PVR/TimeShift

Press $\blacktriangle/ \blacksquare$ button to select **PVR/TimeShift**, then press **ENTER** button to open the sub-menu. As follows:s

- 1. Press ▲/▼ button to select the option that you want to adjust in the **PVR/TimeShift** menu, then press **ENTER** or ▶ button to enter.
- 2. After finishing your adjustment, press **MENU** button to save and return back to the previous menu and press **EXIT** button to exit the entire menu.

| | Feature - P | VR/Timeshift | |
|---------|-------------------|-----------------|---|
| 52 | Partition Select | ENTER | • |
| Distant | Auto Timeshift | Off | P |
| Picture | Timeshift Buffer | Auto | |
| Sound | Timer | ENTER | |
| | Record List | ENTER | P |
| Channel | Recorder Start | ENTER | |
| Feature | | | |
| Setup | | | |
| Move | Enter Enter Ext E | xit Menu Return | |

5.4.7.1 Partition Select

Press $\blacktriangle / \checkmark$ button to select **Partition Select**, then press **ENTER** button to open the sub-menu. As follows:

| | | Parti | tion L | ist | | |
|-------|-------|----------|--------|----------|----------|---|
| Total | Size: | 0007.2 G | Free | Si | 0001.9 | G |
| 01 | dis | sk1 | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | Forma | at 📕 S | et De | fault P | artition | |
| | | Move | | lenu) Re | eturn | |

Press $\blacktriangle / \blacksquare$ button to select different disk on in **Partition Select** menu Press **RED** button to format the disk you selected.

Press **GREEN** button to set the disk you selected to default partition.

5.4.7.2 Auto TimeShift

Press $\blacktriangle / \checkmark$ button to select **Auto TimeShift**, Press **Enter or** \triangleright button to open the sub-menu hen Press $\blacktriangle / \checkmark$ to select on/off.

5.4.7.3 TimeShift Buffer

Press ▲/ ♥ button to select **TimeShift Buffer**,Press **Enter or** ▶ button to open the sub-menu hen Press ▲/ ♥ to select Auto,30 Mins,1hr,2hr.

5.4.7.4 Timer

Press $\blacktriangle / \blacksquare$ button to select **Timer**, Press **Enter or** \blacktriangleright button to open the sub-menu.

Note: you can also open Timer menu by key REC.TASK

Press $\blacktriangle / \checkmark$ button to select **Timer**, and then press **ENTER** button to display the sub menu, and then press **YELLOW** button to set an appointment record. As follower:



Press number keys and direction keys, user can set the channel, date, start time, mode, type and record length information on this menu.

When approaching the preset time, the screen will be appear a countdown to remind the user menu.



5.4.7.5 Record List

Press $\blacktriangle/\checkmark$ button to select **Record List**, Press **Enter or** \blacktriangleright button to open the sub-menu. Note: you can also open Timer menu by key **REC.File**

| | Reco | rd List |
|-----|------------|------------------------------|
| YLE | TV1 | 07/12/2005 73:80:79-01:38:32 |
| YLE | TV1 | 07/12/2005 73:45:89-01:35:41 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | THE DATE | |
| | YLE YLE | YLE TV1 YLE TV1 |

Press \blacktriangle / \blacksquare to select record program file(.ts file).

Press ENTER to play.

Press red button to delete the selected file.

If press ENTER to play, the menu will appear as follows:

| YLE TV1 | Playing Time:00:00:00 |
|---------------------|-----------------------|
| | |
| Start Time:73:80:79 | End Time:00:00:25 |

5.4.7.6 Recorder Start

Press $\blacktriangle / \blacksquare$ button to select **Recorder Start**, Press **Enter or** \blacktriangleright button to enter directly record .

Note: you can also open Timer menu by key 🔴

5.4.8 HDMI Link

Press $\blacktriangle/ \blacksquare$ button to select HDMI Link, Press Enter or \blacktriangleright button to enter sub-menu .

| | Feature - HDMILink | | | |
|------------|-----------------------|----------|-------------|----|
| 3 / | Enable HDMILink | | On | |
| Distance | Auto PowerOn | | Off | |
| Picture | Auto Standby | | Off | ×. |
| Sound | Speaker Preference | | V Speakers | |
| Channel | Amplifier Support ARC | ; | Off | |
| Feature | | | | |
| Setup | | | | |
| Move | Enter Enter E | xit Exit | Menu Return | |

5.4.8.1 Enable HDMILink

Press $\blacktriangle / \checkmark$ button to select **Enable HDMILink**, Press **Enter or** \blacktriangleright button to select on/off. If you want to set the item in HDMILink menu, you must set Enable HDMIlink to on.

5.4.8.2 Auto PowerOn

Press ▲/▼ button to select **Auto PowerOn**, Press **Enter or** ► button to select on/off. **5.4.8.3 Auto Standby**

Press ▲/▼ button to select Auto Standby ,Press Enter or ▶ button to select on/off.

5.4.8.4 Speaker Preference

Press $\blacktriangle / \checkmark$ button to select **Auto Standby**, Press **Enter or** \blacktriangleright button to select TV Speakers, Amplifier.

Note: This item can only be selected when cec device is detected.

5.4.8.5 Amplifier Support ARC

Press $\blacktriangle / \blacksquare$ button to select **Amplifier Support ARC**, Press Enter or \blacktriangleright button to select on/off.

Note: This item can only be selected when Amplifier device is detected.

5.5 Setup

The picture is for a reference only; the actual item is the standard.

Press **MENU** button to display the main menu.

Press \blacktriangle / \blacksquare button to select **Setup** in the main menu, then press **ENTER** to enter.

| ~ 6 | Set | up | D |
|---------|-----------------------|-----------------|---|
| \sim | OSD Timer | 15 Seconds | Þ |
| Distant | Auto SCART | On | |
| Picture | PC Setup | ENTER | |
| Sound | Blue Screen | Off | |
| | Home Mode | Home | Þ |
| Channel | Reset TV Setting | ENTER | |
| Feature | Version | ENTER | Þ |
| Setup | | | |
| Move | Enter Enter Exit Exit | kit Menu Return | |

1.Press ▲ / ▼ button to select the option that you want to adjust in the **Setup** menu, then press **ENTER** or ▶ button to enter.

2.Press \triangleleft / \blacktriangleright button to adjust or press \blacktriangle / \checkmark button to select.

3.After finishing your adjustment, press **MENU** button to save and return back to the previous menu and press **EXIT** button to exit the entire menu.

5.5.1 OSD Timer

Press ▲/▼ button to select **OSD Timer**, and then Press **ENTER** or ▶ button to select. (Available OSD Timer: 5S,10 S, 15S,20S, 25S,30S, never), then press **ENTER** button to confirm.

5.5.2 Auto Scart

Press $\blacktriangle / \blacksquare$ button to select **Auto Scart**, and then Press **ENTER** or \triangleright button to select on or off.

5.5.3 PC Setup

Press $\blacktriangle / \blacksquare$ button to select **PC Setup**, then press **ENTER** or \triangleright to enter sub-menu.

5.5.4 Blue Screen

Press $\blacktriangle / \checkmark$ button to select **Blue Screen**, and then Press **ENTER** or \triangleright button to select on or off.

5.5.5 Home Mode

Press $\blacktriangle / \checkmark$ button to select **Home Mode**, and then Press $\triangleleft / \triangleright$ button to select Home or Store, then press **ENTER** button to confirm.

5.5.6 Reset TV Setting

Press $\blacktriangle / \blacksquare$ button to select **Reset TV Setting**, and then Press then press **ENTER** button to enter the sub menu, enter the password if locked, and then you can quickly make some basic settings of the TV. As follows:

5.5.6.1 Home Mode

User can press \blacktriangle/ ∇ button to select the home mode of television programs.

| Auto | Installation |
|-----------|--------------------|
| - | Setup 1 - |
| Home Mod | e: Home |
| | Store |
| | |
| | |
| | |
| Next Page | |
| Move Ent | er Enter Exit Exit |

5.5.6.2 Country

User can press $\blacktriangle / \blacksquare$ button to select the country.

| Auto Installation | | |
|-----------------------|-------------|--|
| - Setup | 2 - | |
| Country : | Germany | |
| | UK | |
| | France | |
| | Italy | |
| | Poland | |
| 📕 Previous Page 🔜 Nex | t Page | |
| Move Enter Enter | r Exit Exit | |

And then press ENTER to enter the next step page.

5.5.6.3 Language

User can press $\blacktriangle/\blacksquare$ button to select the language.

| Auto Ins | stallation |
|---------------|-----------------|
| - Set | up 3 - |
| Language : | German |
| | English |
| | French |
| | Italian |
| | Polish |
| Previous Page | Next Page |
| Move Enter I | Enter Exit Exit |

And then press ENTER to enter the next step page.

5.5.6.4 Auto Power Of

User can press \blacktriangle / \blacksquare button to select the Auto power off time: off,1Hour,2Hours,4Hours.

| Auto Installation | | |
|-------------------------------|---------------|--|
| - Setup | 4 - | |
| Auto Power Off : | Off | |
| continuous viewing, and after | 1 Hour | |
| that the TV will be powered | 2 Hours | |
| is timeless. | 4 Hours | |
| Previous Page 🛄 Ne | ext Page | |
| Move Enter En | ler Exit Exit | |

And then press $\ensuremath{\mathsf{ENTER}}$ to enter the next step page.

5.5.6.5 TV Connection

Press \blacktriangle / \blacksquare button to select the item of TV Connection.

| Auto Installation | | |
|-------------------|----------------|--|
| - Setu | p 5 - | |
| TV Connection : | Air | |
| TV Connection. | Cable | |
| | Satellite | |
| | | |
| | | |
| Previous Page | lext Page | |
| Move Enter E | nter Exit Exit | |

And then press ENTER to enter the next step page.

5.5.6.6Auto Search

Press $\blacktriangle/\checkmark$ button to select the turning mode, and then press $\blacktriangleleft/\checkmark$ button to enter auto search process.

User can press MENU button to skip the scan and press EXIT button to exit the scan

| Auto Installation | | | |
|-------------------|----------------|--|--|
| - Setup 6 - | | | |
| Auto Search | All | | |
| | ATV | | |
| | DTV | | |
| | | | |
| | | | |
| Previous Page | | | |
| Move Enter E | nter Exit Exit | | |


5.5.7 Version

Press $\blacktriangle / \checkmark$ button to select **Version**, and then press **ENTER** to enter the sub menu, you can check the software version this TV.

5.6 How to user Record

The HK-T.S2512C support two type to record :

- A、 Direct Record
- B、 Subscribe Record

Direct Record 。

1. In the DTV source, you can start record function by press the "REC" key while program playing. Before that, you have to make sure the USB storage device is inserted and the device checking and Initialization is done.

If you press "REC" key when there's no USB storage device inserted, the prompt window will appear as follow.



If you press "REC" key during the device checking and Initialization, the prompt window will show black screen about 2s.when the TV is recording, it will appear the recording menu.



2. After record started, you can press the button of PLAY/PAUSE on the RC to set the play mode. You can seen the detail info by the record menu.



3. Press the REC Button on the remote to set rec duration time when rec is running. As follows:



4. You can press "STOP" key to stop record function after confirm.



Note: Time shift function will stop when there's no space left on the USB storage device.

Subscribe Record

1. In the DTV source, you can enter the Timer menu set the Subscribe Record_ $\,$ Press the **YELLOW** button to add the record task_o

The Way : Main menu--->Feature-->PVR/TimeShift-->Timer

| - | Feature - PV | /R/Timeshift | |
|---------|------------------|--------------|---|
| ¥. | Partition Select | ENTER | |
| Distant | Auto Timeshift | Off | |
| Picture | Timeshift Buffer | Auto | • |
| Sound | Timer | ENTER | |
| | Record List | ENTER | • |
| Channel | Recorder Start | ENTER | • |
| Feature | | | |
| Setup | | | |
| | | | |



2. If you enter the Timer Edit menu, you can set the record task that you want to record.

| | 07/12/2005 | 6 07:38:01 |
|------------|------------|------------|
| Recorder | On | • |
| Туре | DTV | |
| Channel | YLE TV1 | |
| Start Time | 07:37 | |
| Duration | 00:00 | |
| Date | 07/12/2005 | • |
| Mode | Once | • |
| | | |
| | | |

- 3. When you success to set the record task, if the TV is standby mode, it will auto power on when one minutes before the start of the task.
- 4. When the record task time is start, It will auto record, but you must check you USB storage device inserted and it is enough speed to record.Otherwise the task will failure.
- 5. The TV enter false standby mode when the task is start, you can press the **POWER** button to watch the TV program.You can do same operation as Direct Record. When you press
- **POWER** again, if the task is not over, the TV will power off the panel and continue to record. The TV will real power off until the record task is over.
- 6. When you press the **REC.TASK** button, you can enter the timer menu too.

5.7 How to user Time shift

1. In the DTV source, you can start timeshift function by press the **T.SHIFT** button while program playing. Before that, you have to make sure the USB storage device is inserted and the device checking and Initialization is done.

If you press **T.SHIFT** button when there's no USB storage device inserted, the prompt window will appear as follow.



If you press **T.SHIFT** button during the device checking and Initialization, the prompt window will appear as follow.

| Message | | | |
|--------------|-----------|--|--|
| Initializing | TimeShift | | |

2. After record started, you can press the button of PLAY/PAUSE to set play mode, and you can seen the detail info by the time shift menu.





3. You can press **STOP** button to jump to the real time broadcast of the program, and press **STOP** key again to stop time shift function after confirm.



5.8 Hotel Mode

1.How to enter and exit the hotel mode menu: :

- $\upsilon~$ Enter : You can enter the hotel mode menu by the follow steps : Press password "4588" under the source menu.
- υ Select : use direction key to select the different items.
- υ confirm : Press the key "ENTER" or right direction key to confirm.

| Hotel Setting | | Hotel Setting | |
|----------------|-----|-----------------|---|
| Hotel Lock | On | Clear Lock | |
| Channel Lock | Off | DataBase Export | > |
| Picture Lock | Off | DataBase Import | > |
| Sound Lock | Off | | |
| Feature Lock | Off | | |
| Setup Lock | Off | | |
| Key Lock | Off | | |
| Source Lock | > | | |
| Set Source | Off | | |
| Channel Number | | | |
| Max Volume | 100 | | |
| Default Volume | 30 | | |
| | | | |
| | | | |
| Next Page | > | Previous Page | > |

2.Function description of hotel mode :

| Name | Value | Description | Note |
|--------------|--------|--|--|
| Hotel Lock | On/Off | Open or close hotem mode, set to off by default. | If want to adjust the items in Hotel Menu,you must set this item to "ON" |
| Channel Lock | On/Off | Lock the channel menu. | If set to ON,user can not enter the channel menu and can not search channel. |
| Picure Lock | On/Off | Lock the picture menu | If set to ON,user can not enter the picture menu and can not adjust the picture mode,contrast,brightness, and so on. |
| Sound Lock | On/Off | Lock the sound menu | If set to on ,user can not enter the sound menu,and can not adjust the item likes sound mode,balance,and so on. |
| Feature Lock | On/Off | Lock the feature menu | If set to on, user can not enter the feature menu. |
| Setup Lock | On/Off | Lock the setup menu | If set to on, user can not enter setup menu,and change the system settings. |
| Source Lock | | Lock the input source. | Press key"enter" to enter the submenu.If set one |

| | | | source lock to "ON", user |
|--------------------|------------------|---|---|
| Set Source | Off/ATV/A V | The default source when power on to enter. | If select a source except the "Off",the tv will enter that source when power on every time |
| Channel Nummber | On/Off | The default ATV channel to enter when power on. | |
| Max Volume | 0//100 | The max volume for user to adjust | If change this value ,user can not set the volume out of this limitation. |
| Default Volume | 0//max volume | The default system volume when power on | The Default Volume can not out of the limit of Max volume. |
| Next Page | | Turn to next page | |
| Clear lock | | Reset the hotel mode | |
| DataBase Export | | Export the channel data. | |
| DataBase Import | | Import the channel data. | |
| Previous page | | Turn to previous page | |

MEDIA OPERATION

6. MEDIA OPERATION

The picture is for a reference only; the actual item is the standard.

Note: Before operation **MEDIA** menu, Plug in USB device or memory card, then press **SOURCE** button to set the Source to Media.

Press \blacktriangle / \checkmark button to select **MEDIA** in the **Source Menu**, and then press **ENTER** to enter. You can also enter the Media by pressing **MEDIA** button on the remote control.



- 1. Press ▲/▼ button to select the option that you want to adjust in the **Media** menu, then press **ENTER** or ► button to enter.
- 2. Press ◀/ ► button to adjust or press ▲/ ▼ button to select.
- 3. After finishing your adjustment, press **MENU** button to save and return back to the previous menu and press **EXIT** button to exit the entire menu.

6.1 Photo

The picture is for a reference only; the actual item is the standard.

Press \triangleleft > button to select **Photo** in the main menu, and then press **ENTER** button to enter. Press **EXIT** button to return back to the previous menu.



Press $\blacktriangle/\checkmark$ to select the photos, press **ENTER** or \blacktriangleright || button to view. Press **RED** button to delete the photo you selected. Press **GREEN** button to add all photos to play list.

| | Photo | | |
|------------------------|---------------|-------|----------------|
| C:/picture | | 1000 | |
| S Return | | | |
| 1.pg | | | |
| 11.bmp | | | |
| 146696023.)pg | | | |
| BMP T08(2560×1920).bmp | | | 0017010 |
| BMP T09(3072×2304).bmp | | | жБ displace |
| BMP T10(3648×2736).bmp | | 256 | 6x1600 |
| IMG_0012.PNG | | | |
| Delete Delete al to p | ayist | | |
| Cher Cher | Page+i- Enter | Enter | EX Ext |

You can see the information of the current playing photo after press INFO button, then press button to play or pause, you can see the playing state in the right.

Then press \blacktriangle / \forall or $\triangleleft / \triangleright$ button to rotate the picture without control bar.



Notes: Other menu and description are the same as that for Movie menu.

6.2 Music

The picture is for a reference only; the actual item is the standard.

Press ◀/▶ button to select Music in the main menu, and then press ENTER button to enter.

Press EXIT button to return back to the previous menu.

Press RED button to delete the song you selected.

Press GREEN button to add all music to play list.

Press ▲/▼ button to select the song you want to listen, and then press ENTER or ▶|| or ▶ button to play.

Press 🔊 button to return back to the previous menu.



You can see the information of the current playing song at the left of the menu.

6.3 Movie

The picture is for a reference only; the actual item is the standard.

Press ◀/▶ button to select **Movie** in the main menu, then press **ENTER** button to enter. Press **EXIT** button to return back to the previous menu.

| Movie | |
|--|---------------|
| C:/video | |
| S Return | |
| 罗马利亚语limba română | |
| 川野6周年 AVC(AAC-LC).ts | |
| PICT0098_MPEG4_ADPCM.ASF | |
| mkv v12[弦子-不得不爱(Live.2011年CCTV网络春晚) | 009/010 |
| rmvb V03[RV40-Cooker-592×320]太行山上.23fps.r | 651.00MB |
| 1920×1080]李冰冰广告花絮.trp | 1920X1080 |
| ts V02[H264(AVC)-AC3-1920×1080]变形金刚.30fps.ts | 00.00.00 |
| Delete Add/Del all to playlist | |
| Move CH++ Page+/- Enter Er | ter Exit Exit |

Press $\blacktriangle/ \blacksquare$ button to select the folder that you want to view.

Press ENTER button to select the sub folder.

Press **RED** button to delete the movie you selected.

Press **GREEN** button to add all movies to play list.

Press ENTER button or \blacktriangleright || button to play,

Press ■ button or EXIT button to stop playing.

Press the

button to return back to previous page.

You can see the information of the current playing media at the first flew second or after press **INFO** button.

6.4 e-Book

The picture is for a reference only; the actual item is the standard.

Press ◀/▶ button to select **e-Book** in the main menu, then press **ENTER** button to enter.

Press **EXIT** button to return back to the previous menu.

Press Blue button to open play list.

Press **Enter** button to open quick menu.

| e-Book | |
|--|----------------|
| C:/RUSSIA_TEXT | |
| 🛬 Return | |
| auld lang syne RUSSIAN ANSI .txt | |
| auld lang syne RUSSIAN ANSI111.txt | |
| auld lang syne RUSSIAN UTF-8 .txt | |
| auld lang syne RUSSIAN Unicode .txt | 003/005 |
| auld lang syne RUSSIAN Unicode big endian .txt | 1KB |
| | |
| | |
| Delete Add/Del all to playlist | |
| Move CH+> Page+/- Enter E | nter Exit Exit |

Press $\blacktriangle/\checkmark$ button to select the file you want to view.

Press ENTER button to select the sub folder for file.

Press RED button to delete the text file you selected.

Press GREEN button to add all text files to play list.

Press ENTER button or ▶|| button to play,

Press ■ button or EXIT button to stop playing.

Press the 📓 button to return back to previous page.

You can see the information of the current playing media at the first flew second or after press **INFO** button.

| e-Book | |
|---|-----|
| ногда я вник и, с. душе моя, так устал: | Ĩ |
| когда непринтности, и мое сердце будет обременено; | |
| тотда и наде и ждать адось, в тидичи, | |
| , пока не дойдете, посидим вместе со мной. | |
| Вы поднимаюта млил, так что и могу стоять на горах; | |
| Вы поднимеете меня, ходить не бурное море: | |
| Я сильная, когда и на ваши плени; | 100 |
| Acd/Dol bookmark III Go to page Sookmark hat Paylists | |
| Enter Quick Menu (4) Page - (1) Page + Edd Exit | |

Press **RED** button to add/delete bookmark in current page. Press **GREEN** button to jump to special page. Press **Yellow** button to open bookmark list.

Simple Troubleshooting

If the display fails or the performance changes dramatically, check the display in accordance with the following instructions. Remember to check the periphe rals to pinpoint thesource of the failure.

| Symptom | Solution |
|---|--|
| Power cannot be turned on.(Power indicator does not light.) | -Check that both ends of t he power cable are plugged into the socket appropriately and the wall socket is operational |
| No Input Signal message appears. | -Check that the signal line is connected properly. -Check that the power of the relevant peripherals is turned on. -Check that the Input option that has been selected matches with the input signal. |
| The remote control does not function properly. | -Check the batteries are not drained.(Use new batteries.) -Check that the remote control is within the operating range. -Check that the remote control is pointed to the remote control window on the display. -Check that there are no obstacles between the remote control and the remote control window. |
| Flashing spots or stripes appear on the screen. | -Check that there are no emission (Car, HV cable or Neon lamp) or other possible interference sources. |
| Image colour or quality deteriorates. | -Check that all the video settings are adjusted appropriately, such as brightness, contrast, colour etc. -For more information about video settings, refer to OSD Functions in Chapter 2. |
| Screen position and size are incorrect. | -Check that the screen position and size is adjusted appropriately. |
| Image or colour is incorrect. | -Check that the signal line is connected properly. -When connecting to a PC, you can change the resolution of the PC to acquire the correct image. The discrepancy of the PC output signal may affect the display of the image. |
| Display warning message. | -Check that the input signal line is properly ixed. -Select the correct input signal. -For more information, refer to Supported Signal Modes in Chapter 4. |

TechnicalSpecifications

Maste r unit

| LED Model | 3220-21285 | | |
|--------------------------------|-----------------------------|--|------|
| Aspect Ratio | 16/9 | | |
| Panel Size | 32" | | |
| PowerSupply | 100-240VAC 60/50Hz + 12 VDC | | |
| Power Consumption of Speaker | 8W+8W | | |
| Dimension(L_XLLX)() and Mainht | Excluding base | Unpacking: 737x441x86 | (mm) |
| | Including base | Unpacking:737x481x267 NetWeight:5.2kg | (mm) |

Operating environment temperature: 0℃~40℃;RH: 20%~80%;Non-condensing

Technical specifications forTV

1.Compatible system: PAL B/G D/K I,SECAM B/G D/K 2.Antenna input:coaxial 75 Ω unbalanced DIN 1. 3.AVvideo input: RCA terminal RCA × 2 4.HDMI Connector x 2 5.USB x 2

A.HDMI Mode

| Vertical Frequency (Hz) | Horizontal Frequency (Khz) | Resolution |
|-------------------------|----------------------------|------------|
| 59.94 | 31.468 | 480 p |
| 50.00 | 31.25 | 576 p |
| 60.00 | 45.00 | 720 p |
| 60.00 | 33.75 | 1080 i |

-When the signal received by the Display exceeds the allowed range, a warning message will appear on the screen.

-You can confirm the input signal format onscreen.

REQUIREMENT OF WIRE HARNESS



