



SMV₁₅

Quick start guide

Ingressi e Uscite

1. CI/CI+: alloggiamento per moduli Common Interface di tipo CI/CI+.
2. USB 2.0 (x2): porte USB2.0 per funzione Mediaplayer
3. RF IN (T2/C): ingresso antenna (IEC) per digitale terrestre (DVB-T/T2) o cavo (DVB-C).
4. RF IN (S2): ingresso Antenna SATELLITE RF (tipo F).
5. HDMI1 ARC, HDMI2, HDMI3 (v.1.4) per la connessione di una sorgente AV.
6. RCA (MINI AV IN): ingresso audio-video per connessione di apparecchi RCA (CVBS + Stereo LR).
7. Audio Out: uscita audio digitale + uscita cuffie.
8. LAN: porta Ethernet (RJ45) necessaria alle funzioni SmartTV/HbbTV.
9. Alimentazione (230VAC, 50Hz)

Telecomando

Inserire 2 batterie AAA (non in dotazione) nel vano del telecomando rispettando le corrette polarità. Le batterie esaurite dovranno essere smaltite separatamente dai rifiuti domestici portandole ad un qualsiasi punto vendita o di raccolta.

AVVERTENZE

In caso di prolungato inutilizzo rimuovere le pile per evitare che la perdita di liquido corrosivo danneggi il telecomando. Non usare batterie diverse o batterie scariche e nuove allo stesso tempo.

Prima installazione

Collegare il cavo antenna (terrestre e/o satellite) ed il cavo ethernet (se disponibile).

Dopo aver acceso il TV eseguire la prima installazione come da procedura guidata, utilizzare i tasti frecce e OK per la selezione e conferma:

Passo 1. Scelta Lingua del menu

Passo 2 Connessione alla rete (via cavo o wireless);

- a. Cavo: il collegamento alla rete è stabilito senza nessun tipo di intervento;
- b. Wireless: scegliere la rete WiFi cui si vuole collegare il TV ed immettere la password (premere OK per richiamare tastiera virtuale). Il TV supporta il protocollo WPS (selezionare il tasto WPS per avviare la procedura).

Passo 3. Scelta del Paese di utilizzo;

Passo 4, 5. Condizioni ed accettazione termini di utilizzo (è possibile saltare questi passi, ma alcuni servizi non saranno disponibili).

Passo 6. Scelta modalità di utilizzo. Una volta scelto TV come sorgente principale, il dispositivo propone la scansione canali;

Passo 7 Impostazione e conferma PIN* (da ricordare).

ATTENZIONE!

*Il sistema non accetta il valore "0000" come password.

Passo 8 TV propone la scansione dei canali televisivi (terrestre e/o satellite). Per la descrizione delle impostazioni per la funzione scansione canali, far riferimento al paragrafo 1.1.

Funzioni principali

1.1 Scansione canali TV

Per accedere alla Ricerca canali: Menu – Impostazioni – Canale – Scansione Automatica (immettere PIN):

1. Scegliere modalità di ricezione (Satellite, Antenna (DVB-T), Cavo). È possibile effettuare una scelta multipla;
2. Satellite:
 - a. Scegliere operatore TIVUSAT o Standard
 - b. Scegliere sistema antenna sat: Singolo, DiSEqC, Unicable
 - c. Selezionare satellite (default per TIVUSAT: Hotbird 13 E)
3. Terrestre:
 - a. Scegliere tipo ordinamento (digitale terrestre = LCN)
 - b. Modalità Scansione: DTV
4. Avviare la scansione

NOTA

Scegliendo di utilizzare la funzione LCN (terrestre) o TivùSat (satellitare), al termine della ricerca verrà creata una lista canali con un ordinamento predefinito.

La visione dei canali criptati richiede l'impiego di un modulo d'accesso condizionato dedicato (CAM) e relativa tessera (Smart-card) attiva, da acquistare separatamente.

1.2 Lista canali

Al termine della scansione verrà creata una lista canali, con il tasto CH.LIST è possibile visualizzare e gestire la lista in uso; ad esempio, creare una lista favoriti, aggiungere alcuni canali alla HOMEPAGE, ricercare tramite filtri un gruppo di canali e modificare (spostando e/o eliminando alcuni canali) la lista stessa.

Nel caso, si siano salvati sia i canali terrestri che i canali satellitari, tramite lista canale è possibile passare da una modalità di ricezione all'altra: con tasto freccia SINISTRA, appare il menu Lista canali con le opzioni disponibili, tenere premuto per 3 secondi il tasto OK selezionare la lista canali (Antenna, Satellite o FAV) e confermare la modalità desiderata e tornare alla lista con il tasto DESTRA, quindi selezionare il canale desiderato per la sua riproduzione. Il menu lista canali è accessibile anche da menu principale

1.3 Configurazione impianto d'antenna (satellite)

Le impostazioni di default prevedono la configurazione di un impianto d'antenna fisso con singolo LNB, ricezione del segnale dal satellite Hotbird 13°E.

Nel caso di diverso impianto d'antenna è necessario modificare la configurazione, cambiando i parametri nel menu Canali/Scansione/LNB.

NOTE E AVVERTENZE

Il televisore è compatibile con impianti a singolo convertitore universale, multi-satellite DiSEqC (1.0 - 1.2) e multi-utenza SCR/dCSS/Unicable.

L'errata configurazione dell'antenna può comportare il mancato caricamento di alcuni o tutti i canali. si consiglia di rivolgersi ad un installatore professionista per l'installazione.

Gli indicatori di Livello e Qualità del segnale si riferiscono al Trasponder del satellite scelto indicato a schermo. Accertarsi quindi che esso sia valido/aggiornato e realmente attivo.

Si sconsiglia di evitare di collegare il televisore al segnale satellitare tramite il connettore antenna passante (LNB Out/Loop Through) di un ricevitore satellitare esterno in quanto entrambi gli apparecchi non possono funzionare contemporaneamente.

In caso di impianto con LNB SCR: ogni televisore/ricevitore collegato allo stesso impianto deve usare un Canale SCR diverso.

Per il collegamento di più apparecchi riceventi ad un impianto SCR, non utilizzare l'eventuale connessione antenna passante (loop through) di un ricevitore satellitare esterno, ma servirsi di un partitore di segnale esterno dedicato.

1.4 Modalità Smart (Home)

Il menu Home, accessibile direttamente anche da tasto HOME del telecomando, permette di accedere alle seguenti funzionalità:

- Gestione ed utilizzo delle applicazioni;
- Browser di navigazione,
- Selezione delle sorgenti d'ingresso/modalità:
- Accesso alle impostazioni di sistema

AVVERTENZE

Per usufruire delle funzionalità SMART TV, è necessario collegare il TV alla rete internet.

1.5 Ripristino impostazioni di fabbrica (reset)

Riporta tutte le impostazioni alla condizione iniziale.

Accessibile dal Menu > Impostazioni > Supporto > Ripristino impostazioni > immettere PIN.

È possibile mantenere la lista canali con eventuali modifiche e liste canali preferiti, spuntando l'opzione prima di avviare il ripristino.

AVVERTENZA

Il ripristino delle impostazioni di fabbrica cancella tutte le personalizzazioni effettuate dall'utente, inclusi i canali memorizzati, le applicazioni scaricate e le impostazioni modificate. Inoltre, confermando il reset, il televisore eseguirà un riavvio completo del sistema, poi visualizzerà a schermo la procedura guidata di prima installazione.

1.6 E-Manual

Il manuale esteso con la descrizione completa delle funzioni/menu/opzioni è disponibile in Menu > Impostazioni > Supporto > E-Manual. La versione digitale del manuale esteso è disponibile tramite QR code (icona in alto a destra dello schermo) per la visualizzazione o download tramite dispositivo mobile.

1.7 Parental control

Tramite il parental control (controllo parentale) è possibile rendere accessibile solo tramite inserimento del PIN canali e/o servizi che si vogliono bloccare. I blocchi possono essere impostati da sottomenu Menu > Impostazioni > Sistema > Parental control e sono possibili le seguenti impostazioni:

Ora di blocco: per creare un intervallo di tempo in cui verrà richiesto il PIN

Blocco Canale: per creare una lista canali accessibile solo tramite inserimento del PIN

Blocco contenuto: blocco canale impostato sulla base del livello (età) del contenuto trasmesso sul canale televisivo

Inserisci blocco: blocca i contenuti da dispositivi connessi al TV

Blocco App: blocca l'accesso alle applicazioni di servizi

Specifiche tecniche

Pannello	Formato	23,6" - 16:9 wide (60 cm)
	Risoluzione	1366 x 768 (HD ready)
	Contrasto	3000:1
	Luminosità	180 [cd/m ²]
	Angolo di visione	178°/178° [Orizzontale/Verticale]
Ingressi	HDMI	x3 - HDMI (HDMI1 ARC)
	A/V in	x1 - CVBS+Audio LR (mini)
	USB	x2 - USBv2.0, compatibile FAT32 e NTFS, Mediaplayer
	Audio output	OPTICAL + uscita cuffie (3,5mm)
	LAN	x1 - RJ45, Ethernet 10/100
Segnale TV	RF input (DTT)	x1- 75 Ω, tipo IEC, VHF/UHF 7MHz/8MHz
	RF input (SAT)	x1 - 75 Ω, tipo F
	Common Interface	x1 - CI / CI+
	Video	MPEG-2, MPEG-4, H.265
	Audio	MPEG-1 layer 1/2, MPEG-2 layer 2/AC3
Generali	Speaker	2 x 5 W
	Alimentazione	100-240V - 50/60Hz
	Consumo	<0,5W in Stand.by 36 W Max
	Formati supportati via USB	AVI/MP4/MKV,WebM,3GP,MPEG transport stream, FLV
	Wi-Fi	IEEE b/g/n, 2,4GHz
Misure TV (LxAxP)	con supporti	535 x 360 x 225 mm
	senza supporti	535 x 318 x 73 mm
Standard supporto a muro		VESA 100
Accessori		x1 telecomando standard, x1 EASY telecomando x1 manuale di istruzioni

Dichiarazione di Conformità EU semplificata

Il fabbricante, TELE System Digital s.r.l., dichiara che il tipo di apparecchiatura radio SMART TV denominata TS24FL SMV15 è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:
<https://www.telesystem.it/CE>

Product description

Connections

The following inputs and outputs are available behind the TV:

1. CI/CI+ CI/CI+Common Interface module slot.
2. USB 2.0 (x2): USB2.0 ports for Mediaplayer function
3. RF IN (T2/C): Antenna input (IEC) for terrestrial (DVB-T/T2) or cable (DVB-C).
4. RF IN (S2): Satellite RF Antenna Input (type F).
5. HDMI1, HDMI2, HDMI3 (v.1.4): to connect an AV source.
6. RCA (MINI AV IN): Audio-video input for connection of RCA devices (CVBS - Stereo LR).
7. Audio Out: Digital audio output + earohone output.
8. LAN: Ethernet port (RJ45) required for SmartTV/HbbTV functions.
9. Power (230VAC, 50Hz)

Remote Control

Place 2 AAA batteries (not supplied) in the remote control compartment respecting the correct polarities. Exhausted batteries must be disposed of separately from household waste and bring to any point of sale or collection.

WARNINGS

To prevent corrosive liquid leakage from damaging the remote control, it is advisable to remove the batteries if you believe you will not use the device for a long time.

Avoid using different types of batteries such as new and used batteries at the same time.

First installation

Connect the antenna cable (terrestrial and/or satellite) and the ethernet cable (if available). After turning on the TV, perform the first installation as from wizard, use the arrows and OK keys to select and confirm:

Step 1. Select the OSD Language;

Step 2. Connecting to the network (cable or wireless);

- a. Cable: the connection to the network is established without any kind of intervention;
- b. Wireless: Select use WiFi, then choose the WiFi network you want to connect to the TV and enter the password (press OK to invoke virtual keyboard), confirm selecting Connect;

Step 3. Select the Country;

Step 4, 5. Terms of service and Conditions (it is possible to skip those steps, but some functionalities could be not available);

Step 6. Select the operative mode. In case of TV selection, TV will ask to set the channel scanning;

Step 7. Set and confirm PIN (the PIN is requested in some setting submenus);

WARNINGS

The system does not accept the value "0000" as the password.

Step 8. TV asks the channel scanning (terrestrial and/or satellite). Please refer to par. 1.1 .

Main functions

1.1 Channel scanning

In order to enter in Channel Search menu: Menu – Settings – Channel – Auto Scan (enter PIN):

- 1) Select the source from the Antenna Type (Earth, Cable, or Satellite). Multiple selection is allowed;
- 2) Satellite:
 - a) Select the operator (Tivusat or Standard)
 - b) Select antenna system (Single LNB, DiSEqC, Unicable)
 - c) Select satellite (ITALY default value: Hotbird 13°East)
- 3) Terrestrial:
 - a) Select the channel ordering (LCN)
 - b) Scanning mode: DTV
- 4) Start scanning

NOTE

If you choose to use the LCN (terrestrial) or TivùSat (satellite) function, a channel list with a predefined sort order will be created at the end of the search.

Viewing encrypted channels requires the use of a dedicated conditional access module (CAM) and its smart-card (CA) to be purchased separately.

1.2 Channel list

At the end of the scan a channel list will be created (for each front-end), pressing CH.LIST button, the user can navigate and edit the channel list; for example, create a FAV list, add some channels to HOMEPAGE, filter the channel list and edit it (moving or deleting).

If both terrestrial and satellite channels has been scanned and saved, via channel list it is possible to move from a TV mode (terrestrial) to the other (satellite): press LEFT arrow key, the available options will be listed, hold button OK pressed for 3 sec and confirm the wanted one, back to the channel list with RIGHT arrow key and select a wanted channel for its watching.

The Channel list menu is available also from OSD user menu (menu button).

1.3 Antenna system configuration (Sat)

The default settings include the configuration of a single LNB fixed antenna system, receiving the signal from the Hotbird 13-E satellite.

In the case of different antenna system, you need to change the configuration, modifying the parameters in the Channels/Scan/LNB menu.

NOTES AND WARNINGS

The TV is compatible with universal single converter, multi-satellite DiSEqC (1.0 - 1.2) and multi-user SCR/dCSS/Unicable systems.

Incorrect antenna configuration can result in some or all channels not loading. we recommend that you contact a professional installer for installation.

The Signal Level and Quality indicators refer to the selected satellite Transponder on the screen. Make sure that it is valid/updated and really active.

It is not recommended to avoid connecting the TV to the satellite signal via the via-the-radar antenna connector (LNB Out/Loop Through) of an external satellite receiver because both devices cannot operate at the same time.

In the case of a system with LNB SCR: each TV/receiver connected to the same system must use a different SCR channel.

To connect multiple receiving devices to an SCR system, do not use the loop through antenna connection of an external satellite receiver, but use a dedicated external signal party.

1.4 Smart (Home) mode

The Home menu, also accessible directly from the Home button of the remote control, allows you to access the following features:

- Application management and use;
- Navigation browser,
- Selection of input sources/modes:
- Access to the system settings

WARNINGS

To take advantage of SMART TV features, you need to connect your TV to the internet.

1.5 Factory reset (reset)

Resets all settings to the initial condition.

Accessible from the Home menu > Settings > Support > Reset to Factory Default > enter PIN.

The user can keep the channel list with the personal preference/modification and /or the FAVORITE list flagging the option before the restoring.

WARNING

Restoring factory settings clears all customizations made by the user, including stored channels, downloaded applications, and changed settings. In addition, confirming the reset, the TV will perform a full system restart, then display the first installation wizard on screen

1.6 E-Manual

The extended user manual is available in MENU > Setting > Support > E-Manual. The digital version is reachable via QR code (on the top-right corner) for the reading or downloading on your mobile device.

Technical specifications

Panel	Format	23,6" – 16:9 wide (60 cm)
	Resolution	1366 x 768 (HD ready)
	Contrast	3000:1
	Brightness	180 [cd/m ²]
	Viewing angle	178°/178° (Horizontal/Vertical)
Inputs	HDMI	x3 – HDMI
	A/V in	x1 – CVBS + Audio LR (mini)
	USB	x2 - USBv2.0, compatible FAT32e NTFS, Media player function
	Audio output	OPTICAL + earphone (3,5mm)
	LAN	x1 - RJ45, Ethernet 10/100
TV Signals	RF input (DTT)	x1- 75 Ω, type IEC, VHF/UHF 7MHz/8MHz
	RF input (SAT)	x1 - 75 Ω, F type
	Common Interface	x1 - CI / CI+
	Video	MPEG-2, MPEG-4, H.265
	Audio	MPEG-1 layer 1/2, MPEG-2 layer 2/AC3
	Speaker	5 W x2
General	Power Supply	100-240V ~ 50/60Hz
	Power Consum	<0,5W in Standby; 36 W max
	USB supported	AVI/MP4/MKV, WebM, 3GP, MPEG transport stream, FLV
	Wi-Fi	IEEE b/g/n, 2,4GHz
TV dimension s	with supports	535 x 360 x 225 mm (WxHxD)
	without supports	535 x 318 x 73 mm (WxHxD)
Standard wall bracket		VESA 100
Included Accessories		x1 standard remote control, x1 EASY remote control unit, x1 instruction manual

Simplified EU conformity declaration

The manufacturer, TELE System Digital s.r.l., states that the radio equipment type of SMART TV named TS24FL SMV15 complies with the 2014/53/EU directive.

The full text of the EU compliance declaration is available at the following Internet address:
<https://www.telesystem.it/CE>

Entrées et sorties

1. CI / CI +: emplacement pour modules d'interface commune de type CI / CI +.
2. USB 2.0 (x2): ports USB 2.0 pour la fonction de lecteur multimédia
3. RF IN (T2/C): entrée antenne (IEC) pour numérique terrestre (DVB-T/T2) ou câble (DVB-C).
4. RF IN (S2): entrée d'antenne RF SATELLITE (type F).
5. HDMI1, HDMI2, HDMI3 (v.1.4) pour connecter une source AV.
6. RCA (MINI AV IN): entrée audio-vidéo pour connecter des appareils RCA (CVBS + Stéréo LR).
7. Sortie audio: sortie audio numérique.
8. LAN: Port Ethernet (RJ45) requis pour les fonctions SmartTV / HbbTV.
9. Alimentation (230VAC, 50Hz)

Télécommande

Insérez 2 piles AAA (non fournies) dans le compartiment de la télécommande en respectant la polarité. Les piles épuisées doivent être éliminées séparément des ordures ménagères, en les rapportant à n'importe quel point de vente ou de collecte.

AVERTISSEMENTS

En cas d'inutilisation prolongée, retirez les piles pour éviter que la perte de liquide corrosif n'endommage la télécommande. N'utilisez pas des piles différentes ou des piles anciennes et neuves en même temps.

Première mise en place

Connectez le câble d'antenne (terrestre et/ou satellite) et le câble Ethernet (si disponible). Après avoir allumé le téléviseur, effectuez la première installation selon l'assistant, utilisez les flèches et OK pour sélectionner et valider :

Étape 1. Choisissez la langue du menu

Étape 2 Connectez-vous au réseau (filaire ou sans fil) ;

- a. Câble : la connexion au réseau est établie sans aucune intervention ;
- b. Sans fil : choisissez le réseau Wi-Fi auquel vous souhaitez connecter le téléviseur et saisissez le mot de passe (appuyez sur OK pour faire apparaître le clavier virtuel). Le téléviseur prend en charge le protocole WPS (sélectionnez le bouton WPS pour lancer la procédure).

Étape 3. Choix du pays d'utilisation ;

Étape 4, 5. Conditions et acceptation des conditions d'utilisation (il est possible de sauter ces étapes, mais certains services ne seront pas disponibles).

Étape 6. Choix du mode d'utilisation. Une fois TV et TV choisis comme source principale, l'appareil propose de scanner les chaînes ;

Étape 7 Définition et confirmation du code PIN * (à retenir).

ATTENTION!

* Le système n'accepte pas la valeur « 0000 » comme mot de passe.

Step 8 TV propose le balayage des chaînes de télévision (terrestre et/ou satellite). Pour les descriptions des paramètres de la fonction de balayage des canaux, reportez-vous à la section 1.1.

Fonctions principales

1.1 Rechercher les chaînes de télévision

Pour accéder à la recherche de chaînes : Menu - Paramètres - Chaîne - Balayage automatique (saisir le code PIN) :

1. Choisissez le mode de réception (Satellite, Antenne (DVB-T), Câble). Vous pouvez faire un choix multiple ;
2. Satellite:
 - a. Choisissez TIVUSAT ou Opérateur standard
 - b. Choisissez le système d'antenne satellite : Single, DiSEqC, Unicable
 - c. Sélectionnez le satellite (par défaut pour TIVUSAT : Hotbird 13 E)
3. Terrestre:
 - a. Choisissez le type de tri (numérique terrestre = LCN)
 - b. Mode de balayage : DTV
4. Lancer l'analyse

REMARQUE

En choisissant d'utiliser la fonction LCN (terrestre) ou TivùSat (satellite), à la fin de la recherche une liste de chaînes sera créée avec un ordre prédéfini.

La visualisation des chaînes cryptées nécessite l'utilisation d'un module d'accès conditionné dédié (CAM) et d'une carte active relative (Smart-card), à acheter séparément.

Liste des chaînes

À la fin du balayage, une liste de chaînes sera créée, avec la touche CH.LIST, il est possible de visualiser et de gérer la liste en cours d'utilisation ; par exemple, créez une liste de favoris, ajoutez des chaînes à la PAGE D'ACCUEIL, recherchez parmi les filtres un groupe de chaînes et modifiez (en déplaçant et / ou en supprimant certaines chaînes) la liste elle-même.

Si les chaînes terrestres et satellites ont été enregistrées, il est possible de passer d'un mode de réception à l'autre via la liste des chaînes : avec la touche fléchée DROITE, le menu Liste des chaînes apparaît avec les options disponibles, sélectionnez et confirmez le mode souhaité et revenir à la liste avec la touche GAUCHE, puis sélectionner la chaîne souhaitée pour sa lecture.

Le menu de la liste des chaînes est également accessible depuis le menu principal

Configuration du système d'antenne (satellite)

Les paramètres par défaut prévoient la configuration d'un système d'antenne fixe avec un seul LNB, réception du signal du satellite Hotbird 13 ° E.

Dans le cas d'un système d'antenne différent, la configuration doit être modifiée en changeant les paramètres dans le menu Canaux / Balayage / LNB.

REMARQUES ET AVERTISSEMENTS

Le téléviseur est compatible avec les convertisseurs universels simples, les systèmes multi-satellites DiSEqC (1.0 - 1.2) et les systèmes multi-utilisateurs SCR / dCSS / Unicable. Une configuration d'antenne incorrecte peut entraîner le non chargement de certains ou de tous les canaux. Il est recommandé de contacter un installateur professionnel pour l'installation.

Les indicateurs de niveau et de qualité du signal se réfèrent au transpondeur du satellite sélectionné indiqué sur l'écran. Assurez-vous donc qu'il est valide / à jour et vraiment actif. Il n'est pas recommandé d'éviter de connecter le téléviseur au signal satellite via le connecteur d'alimentation d'antenne (LNB Out / Loop Through) d'un récepteur satellite externe car les deux appareils ne peuvent pas fonctionner en même temps.

En cas de système avec LNB SCR : chaque TV / récepteur connecté au même système doit utiliser un canal SCR différent.

Pour connecter plusieurs appareils de réception à un système SCR, n'utilisez pas la connexion en boucle possible d'un récepteur satellite externe, mais utilisez un diviseur de signal externe dédié.

Mode intelligent (maison)

Le menu Accueil, également accessible directement depuis le bouton HOME de la télécommande, permet d'accéder aux fonctions suivantes :

- Gestion et utilisation des applications ;
- Navigateur de navigation,
- Sélection des sources/modes d'entrée :
- Accès aux paramètres du système

AVERTISSEMENTS

Pour profiter des fonctionnalités SMART TV, vous devez connecter le téléviseur à Internet.

Restaurer les paramètres d'usine (réinitialiser)

Remet tous les paramètres à leur état initial.

Accessible depuis Menu > Paramètres > Assistance > Réinitialiser les paramètres > saisir le code PIN.

Vous pouvez conserver la liste des chaînes avec toutes les modifications et les listes de chaînes favorites en cochant l'option avant de commencer la restauration.

ATTENTION

La restauration des paramètres d'usine efface toutes les personnalisations effectuées par l'utilisateur, y compris les chaînes enregistrées, les applications téléchargées et les paramètres modifiés. De plus, en confirmant la réinitialisation, le téléviseur effectuera un redémarrage complet du système, puis le premier assistant d'installation s'affichera à l'écran.

Manuel électronique

Le manuel détaillé avec une description complète des fonctions/menus/options est disponible dans Menu > Paramètres > Assistance > Manuel électronique. La version

numérique du manuel étendu est disponible via le code QR (icône en haut à droite de l'écran) pour consultation ou téléchargement via un appareil mobile.

Spécifications techniques

Panneau	Format	23,6"- 16: 9 de large [60 cm]
	Résolution	1366 x 768 (HD ready)
	Contraste	3000: 1
	Luminosité	180 (cd/m2)
	Angle de vue	178°/178° (Horizontale/Verticale)
Entrées	HDMI	x3-HDMI
	Entrée A/V	x1 - CVBS + Audio LR (mini)
	USB	x2 - USBv2.0, compatible FAT32e NTFS, fonction Mediaplayer
	Audio	OPTICAL + earphone
	réseau local	x1 - RJ45, Ethernet 10/100
Signal TV	Entrée RF (TNT)	x1 - 75 Ω, type CEI, VHF / UHF 7MHz / 8MHz
	Entrée RF (SAT)	x1 - 75 Ω, type F
	Interface commune	x1 - IC / IC +
	Vidéo	MPEG-2, MPEG-4, H.265
	l'audio	MPEG-1 couche 1/2, MPEG-2 couche 2 / AC3
	Conférencier	2 x 5 W
Général	Diète	100-240V ~ 50/60Hz
	Consommation	<0,5W en veille 36 W maximum
	Formats pris en charge via USB	Flux de transport AVI/MP4/MKV, WebM, 3GP,MPEG, FLV
	Wifi	IEEE b/g/n, 2,4 GHz
Mesures de télévision (LxHxP)	avec supports	535 x 360 x 225 mm
	sans supports	535 x 318 x 73 mm
Support mural standard		VESA 100
Accessoires fournis		x1 télécommande standard + x1 EASY, x1 mode d'emploi

Déclaration de conformité UE simplifiée

Le fabricant, TELE System Digital srl, déclare que le type d'équipement radio SMART TV nommé TS24FL SMV15 est conforme à la directive 2014/53/UE.

Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse Internet suivante:

<https://www.telesystem.it/CE>

Ingangen en uitgangen

1. CI/CI+: slot voor CI/CI+ type Common Interface modules.
2. USB 2.0 (x2): USB2.0-poorten voor mediaspelerfunctie
3. RF IN (T2 / C): antenne-ingang (IEC) voor digitale terrestrische (DVB-T / T2) of kabel (DVB-C).
4. RF IN (S2): SATELLIET RF-antenne-ingang (type F).
5. HDMI1, HDMI2, HDMI3 (v.1.4) voor het aansluiten van een AV-bron.
6. RCA (MINI AV IN): audio-video-ingang voor het aansluiten van RCA-apparaten (CVBS + Stereo LR).
7. Audio Out: digitale audio-uitgang.
8. LAN: Ethernet-poort (RJ45) vereist voor SmartTV / HbbTV-functies.
9. Voeding (230VAC, 50Hz)

Afstandsbediening

Plaats 2 AAA-batterijen (niet meegeleverd) in het afstandsbedieningscompartiment met de juiste polariteit. Lege batterijen moeten gescheiden van het huisvuil worden weggegooid en naar elk verkooppunt of inzamelpunt worden gebracht.

WAARSCHUWINGEN

Verwijder bij langdurig niet-gebruik de batterijen om te voorkomen dat het verlies van bijtende vloeistof de afstandsbediening beschadigt. Gebruik geen verschillende batterijen of oude en nieuwe batterijen tegelijk.

Eerste installatie

Sluit de antennekabel (terrestrisch en/of satelliet) en de ethernetkabel (indien aanwezig) aan.

Voer na het inschakelen van de tv de eerste installatie uit volgens de wizard, gebruik de pijltoetsen en OK om te selecteren en te bevestigen:

Stap 1. Kies Menutaal

Stap 2 Maak verbinding met het netwerk (bedraad of draadloos);

- a. Kabel: de verbinding met het netwerk komt tot stand zonder enige tussenkomst;
- b. Draadloos: kies het wifi-netwerk waarmee je de tv wilt verbinden en voer het wachtwoord in (druk op OK om het virtuele toetsenbord te openen). De tv ondersteunt het WPS-protocol (selecteer de WPS-knop om de procedure te starten).

Stap 3. Keuze van het land van gebruik;

Stap 4, 5. Voorwaarden en acceptatie van gebruiksvoorwaarden (het is mogelijk om deze stappen over te slaan, maar sommige diensten zullen niet beschikbaar zijn).

Stap 6. Keuze van de gebruiksmodus. Zodra TV en TV als hoofdbron zijn gekozen, stelt het apparaat voor om kanalen te scannen;

Stap 7 PIN instellen en bevestigen * (te onthouden).

AANDACHT!

* Het systeem accepteert de waarde "0000" niet als wachtwoord.

Stap 8 TV stelt het scannen van televisiezenders (terrestrisch en/of satelliet) voor. Raadpleeg paragraaf 1.1 voor beschrijvingen van de instellingen voor de kanaalscanfunctie.

Hoofdfuncties

1.1 Scannen naar tv-zenders

Om toegang te krijgen tot het zoeken naar zenders: Menu - Instellingen - Kanaal - Auto Scan (voer de pincode in):

1. Kies ontvangstmodus (Satelliet, Antenne (DVB-T), Kabel). U kunt een meerkeuze maken;
2. Satelliet:
 - a. Kies TIVUSAT of Standaard operator
 - b. Kies satellietantennesysteem: Single, DiSEqC, Unicable
 - c. Selecteer satelliet (standaard voor TIVUSAT: Hotbird 13 E)
3. terrestrisch:
 - a. Kies sorteertype (digital terrestrisch = LCN)
 - b. Scanmodus: DTV
4. Start de scan

OPMERKING

Door ervoor te kiezen om de LCN (terrestrische) of TivùSat (satelliet) functie te gebruiken, wordt aan het einde van het zoeken een zenderlijst gemaakt met een vooraf gedefinieerde volgorde.

Voor het bekijken van gecodeerde kanalen is het gebruik van een speciale geconditioneerde toegangsmodule (CAM) en een relatieve actieve kaart (smartcard) vereist, die afzonderlijk moeten worden aangeschaft.

Kanalen lijst

Aan het einde van de scan wordt een zenderlijst gemaakt, met de CH.LIST-toets is het mogelijk om de lijst in gebruik te bekijken en te beheren; maak bijvoorbeeld een favorietenlijst, voeg wat zenders toe aan de HOMEPAGE, zoek door filters voor een groep zenders en wijzig (door sommige zenders te verplaatsen en/of te verwijderen) de lijst zelf.

Als zowel terrestrische als satellietzenders zijn opgeslagen, is het via de zenderlijst mogelijk om van de ene ontvangstmodus naar de andere te gaan: met de pijltoets RECHTS verschijnt het menu Zenderlijst met de beschikbare opties, selecteer en bevestig de gewenste modus en keer met de LINKS-toets terug naar de lijst en selecteer vervolgens het gewenste kanaal om af te spelen.

Het menu met de zenderlijst is ook toegankelijk vanuit het hoofdmenu

Configuratie antennesysteem (satelliet)

De standaardinstellingen voorzien de configuratie van een vast antennesysteem met enkele LNB, ontvangst van het signaal van de Hotbird 13 ° E-satelliet.

In het geval van een ander antennesysteem moet de configuratie worden gewijzigd door de parameters in het menu Kanalen / Scan / LNB te wijzigen.

OPMERKINGEN EN WAARSCHUWINGEN

De TV is compatibel met een enkele universele converter, DiSEqC multi-satelliet (1,0 - 1,2) en SCR / dCSS / Unicable multi-user systemen.

Een onjuiste antenneconfiguratie kan ertoe leiden dat sommige of alle kanalen niet worden geladen. het wordt aanbevolen om contact op te nemen met een professionele installateur voor installatie.

De niveau- en kwaliteitsindicatoren van het signaal verwijzen naar de transponder van de geselecteerde satelliet die op het scherm wordt weergegeven. Zorg er dus voor dat deze geldig / up-to-date is en echt actief is.

Het wordt niet aanbevolen om de tv niet op het satelliet signaal aan te sluiten via de antennedoorvoerconnector (LNB Out / Loop Through) van een externe satellietontvanger, aangezien beide apparaten niet tegelijkertijd kunnen werken.

In het geval van een systeem met LNB SCR: elke TV / ontvanger die op hetzelfde systeem is aangesloten, moet een ander SCR-kanaal gebruiken.

Gebruik voor het aansluiten van meerdere ontvangstapparaten op een SCR-systeem niet de mogelijke doorlusverbinding van een externe satellietontvanger, maar gebruik een speciale externe signaalverdeler.

Slimme (Thuis) modus

Het Home-menu, dat ook rechtstreeks toegankelijk is via de HOME-knop op de afstandsbediening, biedt toegang tot de volgende functies:

- Applicatiebeheer en gebruik;
- Browsen browser,
- De ingangsbronnen / modi selecteren:
- Toegang tot systeeminstellingen

WAARSCHUWINGEN

Om gebruik te kunnen maken van de SMART TV-functies, moet u de tv met internet verbinden.

Fabrieksinstellingen herstellen (reset)

Zet alle instellingen terug naar hun oorspronkelijke staat.

Toegankelijk via Menu> Instellingen> Ondersteuning> Instellingen resetten> pincode invoeren.

U kunt de zenderlijst met eventuele wijzigingen en favoriete zenderlijsten behouden door de optie aan te vinken voordat u het herstel start.

WAARSCHUWING

Het herstellen van de fabrieksinstellingen wist alle aanpassingen die door de gebruiker zijn gemaakt, inclusief opgeslagen kanalen, gedownloade applicaties en gewijzigde instellingen. Door de reset te bevestigen, voert de tv bovendien een volledige herstart van het systeem uit, waarna de eerste installatiewizard op het scherm wordt weergegeven.

E-handleiding

De uitgebreide handleiding met volledige beschrijving van functies / menu's / opties is beschikbaar in Menu> Instellingen> Ondersteuning> E-Handleiding. De digitale versie van de uitgebreide handleiding is beschikbaar via QR-code (icoon rechtsboven in het scherm) om te bekijken of te downloaden via mobiel apparaat.

Technische specificaties

Paneel	Formaat	23,6"- 16: 9 breed (60 cm)
	Oplossing	1366 x 768 (HD ready)
	Contrast	3000:1
	Helderheid	180 [cd/m2]
	Kijk hoek	178 ° / 178 ° (Horizontaal / Verticaal)
Ingangen	HDMI	x3 - HDMI
	A / V in	x1 - CVBS + Audio LR (mini)
	USB	x2 - USBv2.0, FAT32e NTFS-compatibel, Mediaplayer-functie
	Audio	OPTICAL + earphone
	LAN	x1 - RJ45, Ethernet 10/100
TV-sig-naal	RF-ingang (DTT)	x1- 75 Ω, IEC-type, VHF / UHF 7MHz / 8MHz
	RF-ingang (SAT)	x1 - 75 Ω, type F
	Gewone interface	x1 - CI / CI +
	Video	MPEG-2, MPEG-4, H.265
	Audio	MPEG-1 laag 1/2, MPEG-2 laag 2 / AC3
	Spreker	2 x 5 W
Algemeen	Eetpatroon	100-240V ~ 50/60Hz
	Consumptie	<0,5W in stand-by 36 W Max
	Formaten ondersteund via USB	AVI/MP4/MKV, WebM, 3GP, MPEG-transportstroom, FLV
	Wifi	IEEE b / g / n, 2,4 GHz
TV-metingen (BxHxD)	met steunen	535 x 360 x 225 mm
	zonder steunen	535 x 318 x 73 mm
Standaard muurbevestiging		VESA 100
Accessoires meegeleverd		x1 standaard + x1 EASY afstandsbediening, x1 handleiding

Vereenvoudigde EU-conformiteitsverklaring

De fabrikant, TELE System Digital srl, verklaart dat het type SMART TV-radioapparatuur met de naam: TS24FL SMV15 voldoet aan richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres: <https://www.telesystem.it/CE>

Wejścia i wyjścia

1. CI / CI +: gniazdo na moduły Common Interface typu CI / CI +.
2. USB 2.0 (x2): porty USB 2.0 do obsługi funkcji odtwarzacza multimedialnego
3. RF IN (T2/C): wejście antenowe (IEC) dla cyfrowej telewizji naziemnej (DVB-T/T2) lub kablowego (DVB-C).
4. RF IN (S2): Wejście anteny satelitarnej RF (typ F).
5. HDMI1, HDMI2, HDMI3 (v.1.4) do podłączenia źródła AV.
6. RCA (MINI AV IN): wejście audio-wideo do podłączenia urządzeń RCA (CVBS + Stereo LR).
7. Audio Out: cyfrowe wyjście audio.
8. LAN: Port Ethernet (RJ45) wymagany dla funkcji SmartTV / HbbTV.
9. Zasilanie (230VAC, 50Hz)

Pilot zdalnego sterowania

Włóż 2 baterie AAA (brak w zestawie) do komory pilota, zachowując prawidłową biegunowość. Wyczerpane baterie należy wyrzucać oddzielnie od odpadów domowych, zabierając je do dowolnego punktu sprzedaży lub zbiórki.

OSTRZEŻENIA

W przypadku dłuższego nieużywania należy wyjąć baterie, aby zapobiec uszkodzeniu pilota przez wyciek żrącej cieczy. Nie używaj jednocześnie różnych baterii ani starych i nowych baterii.

Pierwsza instalacja

Podłącz kabel antenowy (naziemny i/lub satelitarny) oraz kabel Ethernet (jeśli jest dostępny).

Po włączeniu telewizora wykonaj pierwszą instalację zgodnie z kreatorem, użyj klawiszy strzałek i OK, aby wybrać i potwierdzić:

Krok 1. Wybierz język menu

Krok 2 Połącz się z siecią (przewodową lub bezprzewodową);

- a. Kabel: połączenie z siecią jest nawiązywane bez jakiegokolwiek ingerencji;
- b. Bezprzewodowa: wybierz sieć Wi-Fi, do której chcesz podłączyć telewizor, i wprowadź hasło (naciśnij OK, aby wyświetlić wirtualną klawiaturę). Telewizor obsługuje protokół WPS (wybierz przycisk WPS, aby rozpocząć procedurę).

Krok 3. Wybór kraju użytkownika;

Krok 4, 5. Warunki i akceptacja warunków użytkownika (możliwe jest pominięcie tych kroków, ale niektóre usługi będą niedostępne).

Krok 6. Wybór trybu użytkownika. Po wybraniu telewizora i telewizora jako głównego źródła, urządzenie proponuje skanowanie kanałów;

Krok 7 Ustawienie i potwierdzenie PIN* (do zapamiętania).

UWAGA!

* System nie akceptuje wartości „0000” jako hasła.

Krok 8 TV proponuje skanowanie kanałów telewizyjnych (naziemnych i/lub satelitarnych). Opisy ustawień funkcji skanowania kanałów znajdują się w rozdziale 1.1.

Główne funkcje

1.1 Wyszukaj kanały telewizyjne

Aby uzyskać dostęp do wyszukiwania kanałów: Menu - Ustawienia - Kanał - Automatyczne wyszukiwanie (wprowadź kod PIN):

1. Wybierz tryb odbioru (satelita, antena [DVB-T], kabel). Możesz dokonać wielokrotnego wyboru;
2. Satelita:
 - a. Wybierz operatora TIVUSAT lub Standard
 - b. Wybierz system anten satelitarnych: Single, DiSEqC, Unicable
 - c. Wybierz satelitę (domyślnie dla TIVUSAT: Hotbird 13 E)
3. Ziemski:
 - a. Wybierz rodzaj sortowania (cyfrowa telewizja naziemna = LCN)
 - b. Tryb skanowania: DTV
4. Rozpocznij skanowanie

NOTATKA

Wybierając funkcję LCN (naziemna) lub TivùSat (satelitarna), na końcu wyszukiwania zostanie utworzona lista kanałów w określonej kolejności.

Oglądanie kanałów kodowanych wymaga użycia dedykowanego modułu warunkowego dostępu [CAM] i odpowiedniej aktywnej karty [Smart-card], które należy zakupić osobno.

Lista kanałów

Na końcu skanowania zostanie utworzona lista kanałów, za pomocą klawisza CH.LIST można przeglądać i zarządzać używaną listą; na przykład utwórz listę ulubionych, dodaj kilka kanałów do STRONY GŁÓWNEJ, przeszukaj filtry dla grupy kanałów i zmodyfikuj (przenosząc i/lub usuwając niektóre kanały) samą listę.

Jeśli zostały zapisane zarówno kanały naziemne, jak i satelitarne, poprzez listę kanałów można przetestować się z jednego trybu odbioru na drugi: za pomocą klawisza strzałki W PRAWO pojawia się menu Lista kanałów z dostępnymi opcjami, wybierz i zatwierdź żądany tryb i wróć do listy klawiszem LEWO, a następnie wybierz żądany kanał do jego odtwarzania. Menu listy kanałów jest również dostępne z menu głównego

Konfiguracja systemu antenowego (satelita)

Ustawienia domyślne przewidują konfigurację stałego systemu antenowego z pojedynczym konwerterem LNB, odbiór sygnału z satelity Hotbird 13°E.

W przypadku innego systemu antenowego należy zmienić konfigurację poprzez zmianę parametrów w menu Kanały / Skanowanie / LNB.

UWAGI I OSTRZEŻENIA

Telewizor jest kompatybilny z jednym uniwersalnym konwerterem, wieloma satelitami DiSEqC (1,0 - 1,2) oraz systemami wieloużytkownikowymi SCR / dCSS / Unicable.

Nieprawidłowa konfiguracja anteny może spowodować, że niektóre lub wszystkie kanały nie będą się ładować. Zaleca się kontakt z profesjonalnym instalatorem w celu instalacji.

Wskaźniki poziomu i jakości sygnału odnoszą się do transpondera wybranego satelity wskazanego na ekranie. Upewnij się więc, że jest aktualny/aktualny i naprawdę aktywny.

Nie zaleca się unikania podłączania telewizora do sygnału satelitarnego za pośrednictwem złącza antenowego (LNB Out / Loop Through) zewnętrznego odbiornika satelitarnego, ponieważ oba urządzenia nie mogą działać jednocześnie.

W przypadku systemu z LNB SCR: każdy telewizor/odbiornik podłączony do tego samego systemu musi używać innego kanału SCR.

Aby podłączyć kilka urządzeń odbiorczych do systemu SCR, nie należy wykorzystywać możliwości połączenia przelotowego zewnętrznego odbiornika satelitarnego, lecz zastosować dedykowany zewnętrzny dzielnik sygnału.

Tryb inteligentny (dom)

Menu Home, do którego można również wejść bezpośrednio za pomocą przycisku HOME na pilocie, umożliwia dostęp do następujących funkcji:

- Zarządzanie i użytkowanie aplikacji;
- Przeglądarka,
- Wybór źródeł / trybów wejścia:
- Dostęp do ustawień systemowych

OSTRZEŻENIA

Aby skorzystać z funkcji SMART TV, musisz podłączyć telewizor do Internetu.

Przywróć ustawienia fabryczne (reset)

Przywraca wszystkie ustawienia do stanu początkowego.

Dostępne z Menu> Ustawienia> Wsparcie> Resetuj ustawienia> wprowadź PIN.

Możesz zachować listę kanałów ze zmianami i listy ulubionych kanałów, zaznaczając opcję przed rozpoczęciem przywracania.

OSTRZEŻENIE

Przywrócenie ustawień fabrycznych usuwa wszystkie dostosowania dokonane przez użytkownika, w tym zapisane kanały, pobrane aplikacje i zmienione ustawienia. Ponadto, po potwierdzeniu resetowania, telewizor wykona pełne ponowne uruchomienie systemu, a następnie na ekranie pojawi się pierwszy kreator instalacji.

Podręcznik elektroniczny

Rozszerzona instrukcja z pełnym opisem funkcji/menu/opcji dostępna jest w Menu>Ustawienia>Obsługa>E-Podręcznik. Cyfrowa wersja rozszerzonej instrukcji jest dostępna za pośrednictwem kodu QR (ikona w prawym górnym rogu ekranu) do przeglądania lub pobierania za pomocą urządzenia mobilnego.

Specyfikacja techniczna

Płyta	Format	23,6" - szerokość 16:9 (60 cm)
	Rezolucja	1366 x 768 (HD ready)
	Kontrast	3000: 1
	Jasność	180 (cd/m2)
	Kąt widzenia	178° / 178° (Pozियोmo / Pionowo)
Wejścia	HDMI	x3 - HDMI
	A / V w	x1 — CVBS + dźwięk LR (mini)
	USB	x2 - USBv2.0, kompatybilny z FAT32e NTFS, funkcja Mediaplayer
	Audio	OPTICAL + earphone
	LAN	x1 - RJ45, Ethernet 10/100
Sygnał telewizyjny	Wejście RF (DTT)	x1- 75 Ω, typ IEC, VHF / UHF 7 MHz / 8 MHz
	Wejście RF (SAT)	x1 - 75 Ω, typ F
	Wspólny interfejs	x1 - CI / CI +
	Wideo	MPEG-2, MPEG-4, H.265
	Audio	MPEG-1 warstwa 1/2, MPEG-2 warstwa 2 / AC3
	Głośnik	2 x 5 W
Ogólny	Dieta	100-240V ~ 50/60Hz
	Konsumpcja	<0,5 W w trybie czuwania Maks. 36 W
	Obsługiwane formaty przez USB	Strumień transportowy AVI/MP4/MKV, WebM, 3GP, MPEG, FLV
	Wi-Fi	IEEE b / g / n, 2,4 GHz
Pomiary telewizyjne (SxWxG)	z podporami	535 x 360 x 225 mm
	bez podpór	535 x 318 x 73 mm
Standardowy uchwyt ścienny		VESA 100
Dostarczane akcesoria		x1 standardowy + x1 EASY pilot, Instrukcja obsługi x1;

Uproszczona deklaracja zgodności UE

Producent, TELE System Digital srl, oświadcza, że typ urządzenia radiowego SMART TV o nazwie: TS24FL SMV15 jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: <https://www.telesystem.it/CE>

Ingångar och utgångar

1. CI / CI +: kortplats för CI / CI + typ Common Interface-moduler.
2. USB 2.0 (x2): USB2.0-portar för mediaspelares funktion
3. RF IN (T2 / C): antenningång (IEC) för digital marksänd (DVB-T / T2) eller kabel (DVB-C).
4. RF IN (S2): SATELLIT RF-antenningång (typ F).
5. HDMI1, HDMI2, HDMI3 (v.1.4) för anslutning av en AV-källa.
6. RCA (MINI AV IN): audio-videoingång för anslutning av RCA-enheter (CVBS + Stereo LR).
7. Audio Out: digital ljudutgång.
8. LAN: Ethernet-port (RJ45) krävs för SmartTV/HbbTV-funktioner.
9. Strömförsörjning (230VAC, 50Hz)

Fjärrkontroll

Sätt i 2 AAA-batterier (medföljer ej) i fjärrkontrollfacket med korrekt polaritet. Förbrukade batterier måste kasseras separat från hushållsavfallet och ta dem till alla försäljningsställen eller insamlingsställen.

VARNINGAR

Vid långvarig användning, ta bort batterierna för att förhindra förlust av frätande vätska från att skada fjärrkontrollen. Använd inte olika batterier eller gamla och nya batterier samtidigt.

Första installationen

Anslut antennkabeln (markbunden och/eller satellit) och ethernetkabeln (om tillgänglig).

När du har slagit på TV:n, utför den första installationen enligt guiden, använd piltangenterna och OK för att välja och bekräfta:

Steg 1. Välj menyspråk

Steg 2 Anslut till nätverket (kabel eller trådlöst);

- a. Kabel: anslutningen till nätverket upprättas utan någon form av ingripande;
- b. Trådlöst: välj det WiFi-nätverk du vill ansluta TV:n till och ange lösenordet (tryck på OK för att ta fram det virtuella tangentbordet). TV:n stöder WPS-protokollet (välj WPS-knappen för att starta proceduren).

Steg 3. Val av användningsland;

Steg 4, 5. Villkor och godkännande av användarvillkor (det är möjligt att hoppa över dessa steg, men vissa tjänster kommer inte att vara tillgängliga).

Steg 6. Val av användningsläge. När TV och TV har valts som huvudkälla, föreslår enheten att skanna kanaler;

Steg 7 Ställa in och bekräfta PIN * (att komma ihåg).

UPPMÄRKSAMHET!

* Systemet accepterar inte värdet "0000" som lösenord.

Steg 8 TV föreslår genomsökning av tv-kanaler (marksänd och/eller satellit). För beskrivningar av inställningarna för kanalsökningsfunktionen, se avsnitt 1.1.

Huvud funktioner

1.1 Sök efter TV-kanaler

För att komma åt kanalsökning: Meny - Inställningar - Kanal - Autosökning (ange PIN):

1. Välj mottagningsläge (satellit, antenn (DVB-T), kabel). Du kan göra ett flerval;
2. Satellit:
 - a. Välj TIVUSAT eller Standardoperatör
 - b. Välj satellitantennsystem: Single, DiSEqC, Unicable
 - c. Välj satellit (standard för TIVUSAT: Hotbird 13 E)
3. Markbundna:
 - a. Välj sorteringstyp (digital markbunden = LCN)
 - b. Skanningsläge: DTV
4. Starta skanningen

NOTERA

Genom att välja att använda funktionen LCN (markbunden) eller TivùSat (satellit) kommer i slutet av sökningen en kanallista att skapas med en fördefinierad ordning.

Att titta på krypterade kanaler kräver användning av en dedikerad modul för betingad åtkomst (CAM) och ett relativt aktivt kort (smarkort), som köps separat.

Kanallista

I slutet av skanningen kommer en kanallista att skapas, med CH.LIST-tangenten är det möjligt att se och hantera listan som används; till exempel, skapa en favoritlista, lägg till några kanaler på HEMSIDA, sök genom filter för en grupp av kanaler och modifiera (genom att flytta och/eller ta bort några kanaler) själva listan.

Om både markbundna och satellitkanaler har sparats, går det genom kanallistan att växla från ett mottagningsläge till det andra: med HÖGERpilen visas menyn Kanallista med tillgängliga alternativ, välj och bekräfta önskat läge och gå tillbaka till listan med VÄNSTER-knappen och välj sedan önskad kanal för uppspelning.

Kanallistans meny är också tillgänglig från huvudmenyn

Antennsystemkonfiguration (satellit)

Standardinställningarna förutsätter konfigurationen av ett fast antennsystem med enkel LNB, mottagning av signalen från Hotbird 13 ° E-satelliten.

Vid ett annat antennsystem måste konfigurationen ändras genom att ändra parametrarna i menyn Kanaler / Skanna / LNB.

ANMÄRKNINGAR OCH VARNINGAR

TV:n är kompatibel med enkel universalomvandlare, DiSEqC multi-satellit (1.0 - 1.2) och SCR / dCSS / Unicable fleranvändarsystem.

Felaktig antennkonfiguration kan leda till att vissa eller alla kanaler inte laddas. det rekommenderas att kontakta en professionell installatör för installation.

Signalens nivå- och kvalitetsindikatorer hänvisar till transpondern för den valda satelliten som visas på skärmen. Så se till att den är giltig/up-to-date och verkligen aktiv.

Det rekommenderas inte att undvika att ansluta TV:n till satellitsignalen via antennen genomföringskontakten (LNB Out / Loop Through) på en extern satellitmottagare eftersom båda enheterna inte kan fungera samtidigt.

Vid system med LNB SCR: varje TV/mottagare som är ansluten till samma system måste använda en annan SCR-kanal.

För att ansluta flera mottagningsenheter till ett SCR-system, använd inte den möjliga loop-genomanslutningen av en extern satellitmottagare, utan använd en dedikerad extern signaldelare.

Smart (Hem) läge

Hemmenyn, som också kan nås direkt från HOME-knappen på fjärrkontrollen, ger åtkomst till följande funktioner:

- Applikationshantering och användning;
- Surfar i webbläsaren,
- Välja ingångskällor/lägen:
- Tillgång till systeminställningar

VARNINGAR

För att dra nytta av SMART TV-funktionerna måste du ansluta TV:n till internet.

Återställ fabriksinställningar (återställ)

Återställer alla inställningar till deras ursprungliga tillstånd.

Tillgänglig från Meny> Inställningar> Support> Återställ inställningar> ange PIN.

Du kan behålla kanallistan med eventuella ändringar och favoritkanallistor genom att markera alternativet innan du startar återställningen.

VARNING

Genom att återställa fabriksinställningarna raderas alla anpassningar som användaren har gjort, inklusive lagrade kanaler, nedladdade applikationer och ändrade inställningar. Dessutom, genom att bekräfta återställningen, kommer TV:n att utföra en fullständig omstart av systemet, sedan kommer den första installationsguiden att visas på skärmen.

E-manual

Den utökade manualen med fullständig beskrivning av funktioner/menyer/alternativ finns i Meny> Inställningar> Support> E-Manual. Den digitala versionen av den utökade manualen finns tillgänglig via QR-kod (ikonen längst upp till höger på skärmen) för visning eller nedladdning via mobil enhet.

Tekniska specifikationer

Panel	Formatera	23,6" - 16:9 breda (60 cm)
	Upplösning	1366 x 768 (HD ready)
	Kontrast	3000: 1
	Ljusstyrka	180 (cd/m2)
	Betraktningsvinkel	178 ° / 178 ° (horisontell / vertikal)
Ingångar	HDMI	x3 - HDMI
	A/V in	x1 - CVBS + Audio LR (mini)
	USB	x2 - USBv2.0, FAT32e NTFS-kompatibel, Mediaplayer-funktion
	Audio	OPTICAL + earphone
	LAN	x1 - RJ45, Ethernet 10/100
TV-signal	RF-ingång (DTT)	x1- 75 Ω, IEC-typ, VHF / UHF 7MHz / 8MHz
	RF-ingång (SAT)	x1 - 75 Ω, typ F
	Vanligt användargränssnitt	x1 - CI / CI +
	Video	MPEG-2, MPEG-4, H.265
	Audio	MPEG-1 lager 1/2, MPEG-2 lager 2 / AC3
	Högtalare	2 x 5 W
Allmän	Diet	100-240V ~ 50/60Hz
	Konsumtion	<0,5W i standby 36 W Max
	Format som stöds via USB	AVI / MP4 / MKV, WebM, 3GP, MPEG transportström
	Wifi	IEEE b/g/n, 2,4GHz
TV-mått (BxHxD)	med stöd	535 x 360 x 225 mm
	utan stöd	535 x 318 x 73 mm
Standard väggfäste		VESA 100
Tillbehör medföljer		x1 standard + x1 EASY fjärrkontroll, x1 bruksanvisning

Förenklad EU-försäkran om överensstämmelse

Tillverkaren, TELE System Digital srl, förklarar att den typ av SMART TV-radioutrustning som anges TS24FL SMV15 överensstämmer med direktiv 2014/53/EU.

Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns tillgänglig på följande internetadress: <https://www.telesystem.it/CE>

Είσοδοι και έξοδοι

10. CI/CI+: περίβλημα για μονάδες κοινής διεπαφής τύπου CI/CI+.
11. USB 2.0 (x2): Θύρες USB2.0 για λειτουργία Mediaplayer
12. RF IN (T2/C): είσοδος κεραίας (IEC) για επίγεια ψηφιακά (DVB-T/T2) ή καλωδιακά (DVB-C).
13. RF IN (S2): Δορυφορική είσοδος κεραίας RF (τύπος F).
14. HDMI1 ARC, HDMI2, HDMI3 (v.1.4) για σύνδεση πηγής AV.
15. RCA (MINI AV IN): είσοδος ήχου-βίντεο για σύνδεση συσκευών RCA (CVBS + Stereo LR).
16. Έξοδος ήχου: ψηφιακή έξοδος ήχου.
17. LAN: Θύρα Ethernet (RJ45) απαραίτητη για λειτουργίες SmartTV/HbbTV.
18. Τροφοδοτικό (230VAC, 50Hz)

Τηλεχειριστήριο

Τοποθετήστε 2 μπαταρίες AAA (δεν παρέχονται) στη θήκη του τηλεχειριστηρίου τηρώντας τις σωστές πολικότητες. Οι χρησιμοποιημένες μπαταρίες πρέπει να απορρίπτονται χωριστά από τα οικιακά απορρίμματα μεταφέροντάς τις σε οποιοδήποτε σημείο πώλησης ή συλλογής.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Σε περίπτωση παρατεταμένης αχρησίας, αφαιρέστε τις μπαταρίες για να αποτρέψετε την απώλεια διαβρωτικού υγρού από την καταστροφή του τηλεχειριστηρίου. Μην χρησιμοποιείτε διαφορετικές μπαταρίες ή μεταχειρισμένες και νέες μπαταρίες ταυτόχρονα.

Πρώτη εγκατάσταση

Συνδέστε το καλώδιο κεραίας (επίγειο ή/και δορυφόρο) και το καλώδιο ethernet (εάν υπάρχει). Αφού ενεργοποιήσετε την τηλεόραση, πραγματοποιήστε την πρώτη εγκατάσταση σύμφωνα με την καθοδηγούμενη διαδικασία, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους και OK για να επιλέξετε και να επιβεβαιώσετε:

Βήμα 1. Επιλέξτε Γλώσσα μενού

Βήμα 2 Συνδεθείτε στο δίκτυο (ενσύρματο ή ασύρματο).

- a. Καλώδιο: η σύνδεση με το δίκτυο πραγματοποιείται χωρίς καμία παρέμβαση.
- b. Ασύρματο: επιλέξτε το δίκτυο WiFi στο οποίο θέλετε να συνδέσετε την τηλεόραση και εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης (πατήστε OK για να καλέσετε το εικονικό πληκτρολόγιο). Η τηλεόραση υποστηρίζει το πρωτόκολλο WPS (επιλέξτε το κουμπί WPS για να ξεκινήσει η διαδικασία).

Βήμα 3. Επιλογή χώρας χρήσης.

Βήμα 4, 5. Προϋποθέσεις και αποδοχή των όρων χρήσης (είναι δυνατή η παράλειψη αυτών των βημάτων, αλλά ορισμένες υπηρεσίες δεν θα είναι διαθέσιμες).

Βήμα 6. Επιλογή τρόπου χρήσης. Αφού επιλέξετε την τηλεόραση ως κύρια πηγή, η συσκευή προσφέρει σάρωση καναλιών.

Βήμα 7 Ορίστε και επιβεβαιώστε το PIN* (θυμηθείτε).

ΠΡΟΣΟΧΗ!

*Το σύστημα δεν δέχεται την τιμή "0000" ως κωδικό πρόσβασης.

Βήμα 8 Η τηλεόραση προτείνει σάρωση τηλεοπτικών καναλιών (επίγεια ή/και δορυφορικά). Για περιγραφές των ρυθμίσεων για τη λειτουργία σάρωσης καναλιών, ανατρέξτε στην παράγραφο 1.1.

Κύριες λειτουργίες

1.1 Σάρωση τηλεοπτικών καναλιών

Για πρόσβαση στην Αναζήτηση καναλιών: Μενού – Ρυθμίσεις – Κανάλι – Αυτόματη σάρωση (εισαγωγή PIN):

5. Επιλέξτε λειτουργία λήψης [Δορυφόρος, Κεραία (DVB-T), Καλωδιακή]. Μπορείτε να κάνετε μια πολλαπλή επιλογή.
6. Δορυφόρος:
 - a. Επιλέξτε χειριστή TIVUSAT ή Standard
 - b. Επιλέξτε σύστημα δορυφορικής κεραίας: Single, DiSEqC, Unicable
 - c. Επιλέξτε δορυφόρο (προεπιλογή για το TIVUSAT: Hotbird 13 E)
7. Επίγεια λήψη:
 - a. Επιλέξτε τύπο ταξινόμησης (αυτόματη αρίθμηση = LCN)
 - b. Λειτουργία σάρωσης: Ψηφιακή DTV
8. Ξεκινήστε τη σάρωση

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Επιλέγοντας να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία LCN (αυτόματη αρίθμηση) ή ΤινύSat (δορυφόρος), στο τέλος της αναζήτησης θα δημιουργηθεί μια λίστα καναλιών με προκαθορισμένη σειρά.

Η προβολή κρυπτογραφημένων καναλιών απαιτεί τη χρήση μιας αποκλειστικής μονάδας πρόσβασης υπό όρους (CAM) και της σχετικής ενεργής έξυπνης κάρτας, που θα αγοραστούν ξεχωριστά.

1.2 Λίστα καναλιών

Στο τέλος της σάρωσης θα δημιουργηθεί μια λίστα καναλιών, με το κουμπί CH.LIST είναι δυνατή η προβολή και η διαχείριση της λίστας που χρησιμοποιείται. για παράδειγμα, δημιουργήστε μια λίστα αγαπημένων, προσθέστε μερικά κανάλια στην ΑΡΧΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ, αναζητήστε μέσα από φίλτρα για μια ομάδα καναλιών και τροποποιήστε (μετακίνηση ή/και διαγραφή ορισμένων καναλιών) την ίδια τη λίστα.

Εάν έχουν αποθηκευτεί και τα επίγεια και τα δορυφορικά κανάλια, μέσω της λίστας καναλιών είναι δυνατή η εναλλαγή από τη μία λειτουργία λήψης στην άλλη: με το πλήκτρο ΔΕΞΙΟ βέλος εμφανίζεται το μενού Λίστα καναλιών με τις διαθέσιμες επιλογές, επιλέξτε και επιβεβαιώστε την επιθυμητή λειτουργία και επιστρέψτε στη λίστα με το κουμπί ΑΡΙΣΤΕΡΑ και, στη συνέχεια, επιλέξτε το επιθυμητό κανάλι για αναπαραγωγή.

Το μενού της λίστας καναλιών είναι επίσης προσβάσιμο από το κύριο μενού

1.3 Διαμόρφωση συστήματος κεραίας (δορυφόρος)

Οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις περιλαμβάνουν τη διαμόρφωση ενός συστήματος σταθερής κεραίας με ένα μόνο LNB, που λαμβάνει το σήμα από τον δορυφόρο Hotbird 13°E.

Στην περίπτωση διαφορετικού συστήματος κεραίας, είναι απαραίτητο να τροποποιήσετε τη διαμόρφωση αλλάζοντας τις παραμέτρους στο μενού Κανάλια/Σάρωση/LNB.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Η τηλεόραση είναι συμβατή με ένα απλό μετατροπέα γενικής χρήσης, πολυδορυφορικά συστήματα DiSEqC (1.0 - 1.2) και SCR/dCSS/Unicable πολλαπλών χρηστών.

Η εσφαλμένη διαμόρφωση της κεραίας μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα τη μη φόρτωση ορισμένων ή όλων των καναλιών. συνιστούμε να επικοινωνήσετε με έναν επαγγελματία εγκαταστάτη για εγκατάσταση.

Οι ενδείξεις επιπέδου σήματος και ποιότητας αναφέρονται στον αναμεταδότη του επιλεγμένου δορυφόρου που υποδεικνύεται στην οθόνη. Επομένως, βεβαιωθείτε ότι είναι έγκυρο/ενημερωμένο και πραγματικά ενεργό.

Δεν συνιστάται να αποφεύγετε τη σύνδεση της τηλεόρασης με το δορυφορικό σήμα μέσω της υποδοχής κεραίας διέλευσης (LNB Out/Loop Through) ενός εξωτερικού δορυφορικού δέκτη, καθώς και οι δύο συσκευές δεν μπορούν να λειτουργήσουν ταυτόχρονα.

Στην περίπτωση συστήματος με SCR LNB: κάθε τηλεόραση/δέκτης που είναι συνδεδεμένος στο ίδιο σύστημα πρέπει να χρησιμοποιεί διαφορετικό κανάλι SCR.

Για να συνδέσετε πολλές συσκευές λήψης σε ένα σύστημα SCR, μην χρησιμοποιείτε τη σύνδεση βρόχου μέσω κεραίας ενός εξωτερικού δορυφορικού δέκτη, αλλά χρησιμοποιήστε έναν αποκλειστικό εξωτερικό διαχωριστή σήματος.

1.4 Έξυπνη λειτουργία (Αρχική)

Το μενού Home, επίσης προσβάσιμο απευθείας από το κουμπί HOME στο τηλεχειριστήριο, σας επιτρέπει να έχετε πρόσβαση στις ακόλουθες λειτουργίες:

- Διαχείριση και χρήση εφαρμογών.
- Περιήγηση στο πρόγραμμα περιήγησης,
- Επιλογή πηγής εισόδου/λειτουργίας:
- Πρόσβαση στις ρυθμίσεις συστήματος

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Για να χρησιμοποιήσετε τις λειτουργίες SMART TV, πρέπει να συνδέσετε την τηλεόραση στο διαδίκτυο.

1.5 Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων (επαναφορά)

Επιστρέφει όλες τις ρυθμίσεις στην αρχική κατάσταση.

Προσβάσιμο από Μενού > Ρυθμίσεις > Υποστήριξη > Επαναφορά ρυθμίσεων > πληκτρολογήστε PIN.

Μπορείτε να διατηρήσετε τη λίστα καναλιών με τυχόν αλλαγές και τις λίστες αγαπημένων καναλιών κάνοντας κλικ στην επιλογή πριν ξεκινήσετε την επαναφορά.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις διαγράφει όλες τις προσαρμογές που έχετε κάνει, συμπεριλαμβανομένων των αποθηκευμένων καναλιών, των ληφθέντων εφαρμογών και των αλλαγμένων ρυθμίσεων. Επιπλέον, επιβεβαιώνοντας την επαναφορά, η τηλεόραση θα εκτελέσει μια πλήρη επανεκκίνηση του συστήματος και, στη συνέχεια, θα εμφανίσει στην οθόνη τον πρώτο οδηγό εγκατάστασης.

1.6 Ηλεκτρονικό Εγχειρίδιο

Το εκτεταμένο εγχειρίδιο με την πλήρη περιγραφή των λειτουργιών/μενού/επιλογών είναι διαθέσιμο στο Μενού > Ρυθμίσεις > Υποστήριξη > E-Manual. Η ψηφιακή έκδοση του εκτεταμένου εγχειριδίου είναι διαθέσιμη μέσω κωδικού QR (εικονίδιο πάνω δεξιά στην οθόνη) για προβολή ή λήψη μέσω κινητής συσκευής.

Τεχνικές προδιαγραφές

Πίνακας	Μορφή	23,6" - πλάτος 16:9 (60 cm)
	Ανάλυση	1366 x 768 (HD έτοιμο)
	Αντίθεση	3000:1
	Λάμψη	180 (cd/m2)
	Οπτική γωνία	178°/178° (Οριζόντια/Κάθετη)
Είσοδοι	HDMI	x3 - HDMI (HDMI1 ARC)
	A/V in	x1 - CVBS+Audio LR (mini)
	USB	x2 - Συμβατό με USBv2.0, FAT32 και NTFS, Mediaplayer
	Εξόδος ήχου	OPTICAL + earphone
	LAN	x1 - RJ45, 10/100 Ethernet
Τηλεοπτικό σήμα	Είσοδος RF (DTT)	x1- 75 Ω, τύπος IEC, VHF/UHF 7MHz/8MHz
	Είσοδος RF (SAT)	x1 - 75 Ω, τύπου F
	Κοινή διεπαφή	x1 - CI / CI+
	Βίντεο	MPEG-2, MPEG-4, H.265
	Ήχος	MPEG-1 layer 1/2, MPEG-2 layer 2/AC3
Γενικός	Ομιλητής	2 x 5 W
	Διατροφή	100-240V ~ 50/60Hz
	Κατανάλωση	<0,5W σε αναμονή 36 W Μέγ
	Μορφές που υποστηρίζονται μέσω USB	Ροή μεταφοράς AVI/MP4/MKV, WebM, 3GP, MPEG, FLV
	Wifi	IEEE b/g/n, 2,4 GHz
Μετρήσεις τηλεόρασης (ΠxΥxΒ)	με στηρίγματα	535 x 360 x 225 mm
	χωρίς στηρίγματα	535 x 318 x 73 mm
Τυπική Βάση τοίχου		VESA 100
αξεσουάρ		x1 τυπικό τηλεχειριστήριο, x1 τηλεχειριστήριο EASY x1 εγχειρίδιο οδηγιών

Απλοποιημένη δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

Ο κατασκευαστής, TELE System Digital srl, δηλώνει ότι ο τύπος του ραδιοεξοπλισμού SMART TV που ονομάζεται TS24FL SMV15 συμμορφώνεται με την Οδηγία 2014/53/ΕΕ.

Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη διεύθυνση Διαδικτύου: <https://www.telesystem.it/CE>

Informazioni generali



Class II equipment



For indoor use only



The symbol-indicates-AC voltage



The symbol-indicates-DC voltages

La spina viene utilizzata come dispositivo di disconnessione, la presa deve essere installata vicino all'apparecchiatura e deve essere facilmente accessibile

28000255 TS24FL SMV15

Per informazioni dettagliate, si invita a visitare il sito di TELE System Digital Srl

For detailed information, please visit the TELE System Digital Srl website



Coperto da una o più rivendicazioni dei brevetti elencati in patentlist.hevcadvance.com.

Covered by one or more claims of the patents listed at patentlist.hevcadvance.com

I termini HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress e i loghi HDMI sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.

Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, Pro Logic e il simbolo della doppia D sono marchi di proprietà di Dolby Laboratories Licensing Corporation.



TELE System Digital Srl
Via dell'Artigianato, 35
36050 Bressanvido (VI)

Website: www.telesystem-world.com



27900015 - REV.00 - 21/05/2025