



SMART TV



**TELE System**



## Ingressi e Uscite

1. USB 2.0 (x2): porte USB2.0 per funzione Mediaplayer
2. Uscita Cuffie: jack 3,5mm.
3. CI/CI+: alloggiamento per moduli Common Interface di tipo CI/CI+.
4. Audio Out: uscita audio digitale.
5. HDMI1, HDMI2, HDMI3 (v.1.4) per la connessione di una sorgente AV.
6. RF IN (T2/C): ingresso antenna (IEC) per digitale terrestre [DVB-T/T2] o cavo (DVB-C).
7. RF IN (S2): ingresso Antenna SATELLITE RF (tipo F).
8. RCA: ingresso audio-video per connessione di apparecchi RCA (CVBS + Stereo LR).
9. PC Audio IN e PC VGA: ingressi audio (jack 3,5mm) e video (VGA) per PC.
10. LAN: porta Ethernet (RJ45) necessaria alle funzioni SmartTV/HbbTV.
11. 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 1,2,3,4. Scelta Lingua/Paese/Password\*/Fuso orario;

Passo 5. Connessione alla rete (via cavo o wireless);

- a. Cavo: il collegamento alla rete è stabilito senza nessun tipo di intervento;
- b. Wireless: selezionare la voce Usa rete WiFi, quindi scegliere la rete WiFi cui si vuole collegare il TV ed immettere la password (premere OK per richiamare tastiera virtuale), confermare selezionando Connetti;

Passo 6. APP "E-Share", utilizzare il Codice QR per scaricare ed installare l'app\*\*;

Passo 7. Scelta della modalità/sorgente di avvio;

### ATTENZIONE!

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

\*\*L'app E-Share è da installare sul dispositivo mobile (e.g. smartphone), per funzionare correttamente il dispositivo mobile e la Smart TV devo essere connessi alla stessa rete.

L'applicazione non sostituisce in toto il telecomando tradizionale, essa è realizzata principalmente per utilizzare le funzionalità Smart del TV (applicazioni, mediaplayer, etc...). Alcune applicazioni richiedono l'utilizzo di una tastiera e/o di un cursore/mouse; in tal caso il telecomando tradizionale fornito col TV non è sufficiente al loro controllo.

## Funzioni principali

### Modalità TV

Ricerca canali:

1. Accedere al menu Canale;
2. Selezionare la sorgente dalla voce Tipo di Antenna (Terrestre, Cavo o Satellite);
3. Selezionare la voce Scansione;
4. Definire i parametri di ricerca secondo l'impianto d'antenna e/o preferenze;
5. 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), da acquistare separatamente.

Selezione dei canali:

Al termine della scansione verrà creata una lista canali per ogni sorgente, le liste canali saranno consultabili singolarmente previa selezione della sorgente, ad esempio:

1. Canali Terrestri: accedere al menu Canale/Tipo di Antenna e impostare Terrestre
2. Canali Satellitari: accedere al menu Canale/Tipo di Antenna e impostare Satellite

### 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 allo store delle applicazioni per download ed installazione.
- Accesso al menu Multimedia per la riproduzione di contenuti audio/video da dispositivi di memoria esterno di tipo USB oppure per la gestione dei file salvati nella memoria interna del TV, come ad es. installazione da file APK (procedura consigliata ai soli utenti esperti).
- Accesso alle impostazioni di sistema

### Impostazioni di Sistema

Accessibile dal menu Home, consente di configurare:

- Impostazioni di Rete (connessione alla rete via Cavo LAN o Wireless);
- Impostazione dell'Ora per la regolazione dell'orario e relativi parametri;
- Impostazioni Comune, per le modifiche generali come lingua, tipo tastiera, gestione dei permessi/account;
- Info, per avere informazioni sul sistema (versione HW/SW, MAC address, memoria, GPU...).

**AVVERTENZE**

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

## 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 - 1.1 - 1.2 - 1.3) e multi-utenza SCR/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.

## Ripristino impostazioni di fabbrica (reset)

Riporta tutte le impostazioni alla condizione iniziale.

Accessibile dal menu Home > Impostazioni > Comune > Ripristino di sistema

**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.

## Specifiche tecniche

Pannello	Formato	39,5" - 16:9 wide (100,3 cm)
	Risoluzione	1920 x 1080 (Full HD)
	Contrasto	5000:1
	Luminosità	220 (cd/m <sup>2</sup> )
	Angolo di visione	176°/176° (Orizzontale/Verticale)
Ingressi	HDMI	x3 - HDMI
	A/V in	x1 - CVBS+Audio LR (cavo adattatore RCA/SCART adattatore in dotazione)
	USB	x2 - USBv2.0, compatibile FAT32e NTFS, Funzione Mediaplayer
	VGA	x1 - DSUB15 + Audio PC
	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.Main@L4.1-1920*1080@60fps
	Audio	MPEG-1 layer 1/2, MPEG-2 layer 2/Dolby AC3
	Speaker	2 x 10 W
Generali	Alimentazione	100-240V, 50/60Hz
	Consumo	<0,5W in Stand.by 70W Max
	Formati supportati via USB	AVI/MP4/MKV, WenM, 3GPP, MPEG transport stream
	Wi-Fi	IEEE b/g/n, 2,4GHz
Misure TV (LxAxP)	con supporti	903 x 561 x 222 mm
	senza supporti	903 x 517 x 87 mm
Standard supporto a muro		VESA 200 / 100
Accessori in dotazione		x1 telecomando standard, x1 Adattatore RCA/SCART 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 SMART40 SC10 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. USB 2.0 (x2): USB2.0 ports for Mediaplayer function
2. Headphone output: 3.5mm jack.
3. CI/CI: CI/CI Common Interface module slot.
4. Audio Out: Digital audio output.
5. HDMI1, HDMI2, HDMI3 (v.1.4): to connect an AV source.
6. RF IN (T2/C): Antenna input (IEC) for terrestrial (DVB-T/T2) or cable (DVB-C).
7. RF IN (S2): Satellite RF Antenna Input (type F).
8. RCA: Audio-video input for connection of RCA devices (CVBS - Stereo LR).
9. PC Audio IN and PC VGA: audio inputs (jack 3.5mm) and video (VGA) for PC.
10. LAN: Ethernet port (RJ45) required for SmartTV/HbbTV functions.
11. 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 1,2,3,4. Language/Country/Password/Time Zone Choice;

Step 5. 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 6. APP "E-Share", use the QR Code to download and install the app;

Step 7. Choosing the startup mode/source;

### WARNINGS

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

The E-Share app has to be installed on the mobile device (e.g. smartphone), to properly works the mobile device and the Smart TV need to be connected to the same network.

The application does not completely replace the traditional remote control, it is made mainly to use the Smart features of the TV (applications, mediaplayers, etc...).

Some applications require the use of a keyboard and/or mouse; in this case the traditional remote control provided with the TV is not sufficient to control them.

## Main functions

### Digital TV mode

Channel Search:

1. Go to the Channel menu;
2. Select the source from the Antenna Type (Earth, Cable, or Satellite) entry;
3. Select the Scan item;
4. Define the search parameters according to the antenna system and/or preferences;
5. 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.

Selecting channels:

At the end of the scan a channel list will be created for each source, the channel lists can be consulted individually after the selection of the source, for example:

1. Terrestrial Channels: Access the Channel/Antenna Type menu and set Terrestrial
2. Satellite Channels: Access the Channel/Antenna Type menu and set Satellite

### 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 application store for apps download and installation.
- Access to the Multimedia menu for playing audio/video content from USB external memory devices or for files managing saved in the INTERNAL memory of the TV, such as. installation from APK files (for advanced users only).
- Access to the system settings



## System Settings

Accessible from the Home menu, allows you to configure:

- Network settings (network connection via LAN or Wireless);
- Time setting for adjusting the time and its parameters;
- Common settings, for general changes such as language, keyboard type, permission/account management;
- Info, to get system information (HW/SW version, MAC address, memory, GPU...).

### WARNINGS

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

## Advanced functions

### 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 menu.

### NOTES AND WARNINGS

The TV is compatible with universal single converter, multi-satellite DiSEqC (1.0 - 1.1 - 1.2 - 1.3) and multi-user SCR/Uicable 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.

### Factory reset (reset)

Resets all settings to the initial condition.

Accessible from the Home menu > Settings > Common > System Restore

### 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

## Technical specifications

Panel	Format	39,5" - 16:9 wide (100,3 cm)
	Resolution	1920x1080 (Full HD)
	Contrast	5000:1
	Brightness	220 (cd/m <sup>2</sup> )
	Viewing angle	176°/176° (Horizontal/Vertical)
Inputs	HDMI	x3 - HDMI
	A/V in	x1 - CVBS + Audio LR (RCA/SCART adaptor cable included)
	USB	x2 - USBv2.0, compatible FAT32e NTFS, Mediaplayer function
	VGA	x1 - DSUB15 + Audio PC
	LAN	x1 - RJ45, Ethernet 10/100
TV Signals	RF input (DTT)	x1 - 75 Ω, tipo IEC, VHF/UHF 7MHz/8MHz
	RF input (SAT)	x1 - 75 Ω, type F
	Common Interface	x1 - CI / CI+
	Video	MPEG-2, MPEG-4, H.265.Main@L4.1-1920*1080@60fps
	Audio	MPEG-1 layer 1/2, MPEG-2 layer 2/Dolby AC3
	Speaker	2 x 10 W
General	Power Supply	100-240V, 50/60Hz
	Power Consum	<0,5W in Stand.by 70W Max
	USB supported	AVI/MP4/MKV, WenM, 3GPP, MPEG transport stream
	Wi-Fi	IEEE b/g/n, 2,4GHz
TV dimensions	with supports	903 x 561 x 222 mm
	without supports	903 x 517 x 87 mm
Standard wall bracket		VESA 200/100
Included Accessories		x1 standard remote control, x1 RCA/SCART adaptor, 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 SMART40 SC10 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>



# 28000190 SMART40 SC10

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](http://patentlist.hevcadvance.com).

Covered by one or more claims of the patents listed at [patentlist.hevcadvance.com](http://patentlist.hevcadvance.com)

HEVCAdvance®

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

Website: [www.telesystem-world.com](http://www.telesystem-world.com)



QSG\_REV.01 - 20/05/2021