



SMART TV



Manuale Utente

Kära kund

Tack för att du köpte vår produkt. Vi inbjuder dig att noggrant läsa dessa instruktioner innan du använder apparaten. På så sätt kan du uppnå optimal prestanda och upprätthålla de ursprungliga egenskaperna för tillförlitlighet över tid. Förvara denna manual för framtida referens. Vi **föreslår också dig behålla den ursprungliga TV-förpackningen. Kom ihåg att för alla problem notera TV: s serienummer som finns på baksidan av enheten.**

TELE System-personalen.

VARNING!

Mottagning och visning av digitala TV-kanaler beror på nivån och kvaliteten på den tillgängliga antennsignalen (mark / satellit). Signalen varierar beroende på bostadsområde, antensystemets korrekta orientering / funktion, väderförhållandena och särdragen hos signalen som sänds av tv-sändaren.

På liknande sätt beror användningen av strömmande ljud-videoinnehåll i Smart / Connected TV-läge (genom lämpliga IP-applikationer) av flera faktorer, såsom kvalitet och hastighet på din internetanslutning och egenskaperna hos serviceleverantörens server / nätverk.

NOTERA

TELE System Digital Srl meddelar att det, efter eventuella program- och / eller hårdvaruändringar som syftar till att förbättra produkten, kan vara inkonsekvenser mellan innehållet i den här manualen och den produkt du är i besittning.

Index

1	Säkerhet	1
2	Produktbeskrivning	2
2,1	Fram	2
2,2	Tangentbord	2
2,3	Anslutningar	2
2,4	Fjärrkontroll	3
2.4.1	Nycklar	3
2.4.2	Batterier	3
3	Första installationen	4
4	Huvud funktioner	4
4,1	Digital-TV-läge	4
4,2	Källval	5
4,3	Huvudmeny	6
4,4	Smart (hem) -läge	6
4.4.1	APPS-val	6
4.4.2	Inställningsavsnitt	6
5	Avancerade funktioner	7
5,1	TV-kanaler söker	7
5.1.1	Terrestrial / Wire	7
5.1.2	Satellit	7
5,2	Meny- och kanalskydd	9
5,3	Gemensam meny	9
5,4	Fabriksåterställning (återställning)	9
5,5	USB Media Player	9
6	Tekniska specifikationer	11
7	Felsökning	12

8 Säkerhet

VARNING: FÖR ATT MINSKA RISKEN AV STÖD OCH UNDVIKA ANSLAGANDE AV GARANTIE BORTA INTE BAKGRUNDE AV ENHETSLÄGGNINGEN!

Innan du ansluter strömkabeln till eluttaget ska du se till att den elektriska spänningen som anges på apparaten motsvarar den som används i ditt område.

Se till att du installerar nätsladden och andra anslutningskablar stabilt och säkert. Spänningsöverbelastningar och kraftförlängningssladdar kan vara farliga, till exempel slitna kablar eller trasiga pluggar / uttag; dessa förhållanden kan orsaka elektrisk stöt eller brand. Kontakta en betrodd tekniker för att byta ut skadade delar. Sätt inte in metallföremål i enheten - det finns risk för elektrisk stöt. För att undvika elektriska urladdningar vidrör inte de inre delarna av enheten. Endast kvalificerad personal får öppna TV: n. TV: n har platser för luftcirkulation. För att förhindra överhettning får dessa öppningar inte täckas eller blockeras. Om du placerar TV: n i trånga utrymmen (i bokhyllor, möbler), se till att det finns tillräcklig ventilation.

Använd inte TV: n i extrema temperaturer, kraftigt fuktiga områden eller i dammiga miljöer. Rekommenderad temperatur: 5 + 35 ° C.

Rekommenderad relativ luftfuktighet: 30 + 80RH.

Utsätt inte TV: n för regn eller vattenstänk. Installera den inte i närheten av kök, simbassänger etc. Om vatten av misstag kommer in i tv: n, dra direkt ur nätkabeln och kontakta en tekniker.

Rengör vid behov LED-skärmen med en mjuk trasa lätt fuktad med vatten; kom ihåg att koppla bort TV: n innan du rengör den. Använd inte lösningsmedel som bensen, syra eller alkohol för att rengöra tv: n; ytan på skärmen och LED-panelen kan skadas irreversibelt. Placera enheten på en fast yta som helst underlättar åtkomst till eluttaget. Placera inte TV: n i närheten av värmekällor eller lågor som till exempel radiatorer, värmare och ljus. Placera inga föremål fyllda med vätskor som vaser eller flaskor på eller i närheten av TV: n.



Den överkorsade papperskorgen symbolen indikerar att det är förbjudet att spridas i miljön eller kasta den i det allmänna kommunala avfallet. Den som inte följer denna regel kommer att bli böter i enlighet med gällande lagstiftning.

Korrekt bortskaftande av apparaten hjälper till att undvika potentiell skada på miljön och människors hälsa, samt underlätta återvinningen av komponenterna och materialen i den, vilket sparar energi och resurser.

Tillverkaren har inrättat ett återvinningssystem för avfall från elektrisk och elektronisk utrustning (WEEE) för produkten som omfattas av separata insamlings- och behandlingssystem med användning av anläggningar som överensstämmer med gällande bestämmelser i denna fråga.

Ta den oanvändbara produkten (och eventuella tillbehör, inklusive batterier) till ett uppsamlingscenter som är behörigt att hantera avfall från elektrisk och elektronisk utrustning. Alternativt kan du returnera din begagnade eller döda utrustning till återförsäljaren när du köper en ny ekvivalent typ av enhet eller gratis om hushållsapparaten är mindre än 25 cm i yttre dimensioner.

9 Produktbeskrivning

9,1 Främre

I den nedre främre delen av TV: n, vanligtvis till höger (positionen kan variera beroende på TV-modellen), finns följande angränsande komponenter:

1. **LED:** LED-statusindikatorer: på (GRÖN), standby (ROSSO) och fjärrkontroll (blinker RÖD).
2. **IR:** Infraröd sensor för fjärrkontrollen.

9,2 Tangentbord

Tangentbordet, normalt beläget på TV: ns högra sida (positionen kan variera beroende på TV-modellen), innehåller följande funktionstangenter:

1. **VOL + e VOL-:** ljudvolymreglering.
2. **CH + e CH:** föregående / nästa kanalbyte.
3. **MENY:** öppna huvudmenyn.
4. **KÄLLA:** val av ingångskälla / TV-läge.
5. **KRAFT:** slå på / stänga av i standby-läge.

9,3 anslutningar

Följande ingångar och utgångar finns tillgängliga bakom TV: n:

1. **USB (x2):** USB2.0-portar för anslutning av USB-masslagringsenheter för multimediauppspelning (Mediaspelarens funktion).
2. **Hörlurar:** hörlursuttag (3,5 mm uttag).
3. **Mini YPbPr:** Videokomponentingång (YPbPr). Valfri extern adapter krävs.
4. **Mini AV RCA:** RCA Video / Audio Stereo-ingång. Valfri extern adapter krävs.
5. **CI / CI +:** hus för CI / CI + vanliga gränssnittsmoduler.
6. **KOAXIAL:** koaxial digital ljudutgång.
7. **HDMI1, HDMI2, HDMI3:** HDMI digitala audio-videoingångar (v.1.4) för anslutning av en extern AV-källa (t.ex. en mottagare eller DVD-spelare) utrustad med ett HDMI-gränssnitt.
8. **RF IN (T2 / C):** antenningång (IEC-typ) för mottagning av digital markbunden (DVB-T / T2) eller kabel (DVB-C) signal.
9. **RF IN (S2):** SATELLITE RF-antenningång (typ F).
10. **SCART 4:** analog audio-videoingång för anslutning av en AV-enhet med en RCA (CVBS + stereoljud) gränssnitt.
11. **PC VGA:** videoingång (VGA) för anslutning av en persondator.
12. **LAN:** Ethernet-port (RJ45) för anslutning till Internet, nödvändig för Smart TV-funktionen.
13. **Tillförsel:** integrerad strömkabel för anslutning av TV: n till 230VAC, 50Hz nätaggregat.
12V DC-ingång för extern nätadapter (för SMART24 SLIM12V-modell)

³ HDMI3-porten är endast tillgänglig för SMART28 LS09-modellen

⁴ SCART-port endast tillgänglig för SMART28 LS09-modell

9,4 Fjärrkontroll

9.4.1 Keys

1. **Kraft:** slå på / stänga av i standby.
2. **HEM:** minns HOME-menyn (Smart / anslutet läge).
3. **TV:** direkt åtkomst till TV-läge
4. **USB:** direkt åtkomst till MULTIMEDIA-funktionen (USB)
5. **APP:** direkt tillgång till listan över tillgängliga applikationer.
6. **0 + 9 numeriska tangenter:** direktval av kanaler.
7. **AUDIO:** Välj ljud.
8. **(Recall):** återgå till det senaste valda programmet.
9. **MENY:** minns huvudmenyn för den valda källan.
10. **Källa:** källval.
11. **Piltangenter:** navigering inom menyn.
12. **STIGA PÅ:** bekräfta / välj undermenyer / åtkomst till kanallistan.
13. **UTGÅNG:** lämna menyn.
14. **INFO:** visa information om det aktuella AV-innehållet.
15. **CH- / CH +:** föregående / nästa kanalbyte.
16. **(Mute):** avbryter ljudet tillfälligt.
17. **ASPECT / Mus:** Välj bildformat / marköraktivering i SMART läge.
18. **VOL- / VOL +:** reglera ljudvolymen.
19. **Spola tillbaka / RÖD:** spola tillbaka i USB-läge
20. **Snabbspolning / GRÖN:** Snabb framåt-funktion i USB-läge
21. **Tillbaka Skip / GUL:** föregående multimediafil
22. **SKIP / BLÅ:** nästa multimediafil
23. **TEXT:** text-TV-index.
24. **STOPP / REVEAL:** stoppa multimediauppspelning / text-tv-avslöjningsfunktion.
25. **Spela & Pausa / frys:** starta eller pausa mediauppspelning / stoppram (TXT)
26. **SUB.PG (Zoom):** Text-TV-undersida
27. **EPG / INDEX:** få tillgång till TV: s elektroniska programguide / text-TV-index.
28. **SUBTITLE / TID:** aktivering av undertexter (om tillgängligt) / TXT Time-funktion.
29. **BILD:** ändra videoläge.
30. **LJUD:** ändra ljudläge.
31. **SOVA:** ställ in avstängningstimmern.



9.4.2 batterier

Du måste sätta in batterierna (medföljer inte) när produkten köps; det är istället nödvändigt att byta ut dem när fjärrkontrollen inte längre fungerar korrekt.

Öppna först lämpligt lock på baksidan av fjärrkontrollen. För att sedan byta ut batterierna, sätt in de 2 AAA-batterierna i facket med respekt för rätt polaritet som anges; istället för att ta bort batterier, ta bort de döda batterierna från facket och kassera batterierna separat från hushållsavfallet och ta dem till valfri försäljnings- eller insamlingsplats. VARNINGAR

- För att förhindra att korrosivt vätskeläckage skadar fjärrkontrollen bör du ta bort batterierna om du tror att du inte kommer att använda enheten på länge.
- Undvik att använda olika typer av batterier, till exempel nya och begagnade batterier samtidigt.

10 Första installationen

Innan du sätter på TV: n bör du ansluta antennkabeln (mark och / eller satellit) och Ethernet-kabeln (om tillgänglig). På detta sätt, tack vare installationsguiden, kan du börja använda din Smart TV genom att utföra några enkla steg som beskrivs kort nedan:

Steg 1, Steg 2, Steg 3

Efter välkomst / start-skärmen kräver proceduren val av menyspråk, användarland och tidszon. Gör dina val genom att flytta skärmmarkören **med ▼ piltangenten på fjärrkontrollen till önskat värde och tryck sedan på piltangenten ► att fortsätta.**

Steg 4

Avsnitt tillägnad konfigurationen av TV-anslutningen till Internet-nätverket som krävs för att använda de anslutna Smart / TV-funktionerna. Om Ethernet-kabeln redan har anslutits till TV: s RJ45-port kommer anslutningen till hemdemotet / routern att ske automatiskt; annars ansluter du Ethernet-kabeln och väntar på att TV: n ska ansluta till nätverket. Gå sedan till nästa steg med piltangenten ► på fjärrkontrollen. Om det inte går att ansluta en Ethernet-kabel till TV: n konfigurerar du den trådlösa anslutningen med piltangenterna och **STIGA PÅ** på fjärrkontrollen: välj objektet *Använd Wi-Fi-nätverk*,

Välj ditt eget Wi-Fi-nätverk från listan över upptäckta nätverk, skriv rätt nätverkslösenord mycket noggrant (tryck ENTER för att få fram det virtuella tangentbordet) och välj sedan **Ansluta Artikel**. Tryck till slut piltangenten ► för att gå till nästa steg.

Steg 5

För vissa avancerade funktioner tillåter inte den medföljande fjärrkontrollen full och enkel användning; i detta avseende finns det en dedikerad Android / iOS-applikation som gör din mobila enhet (smartphone eller surfplatta) ett sätt att kontrollera din TV. För att ladda ner applikationen, rama bara in QR-koden som är synlig på skärmen med rätt QR / videokamera på din mobila enhet och fortsätt sedan med installationen.

UPPMÄRKSAMHET!

- Se till att din mobila enhet och Smart TV är anslutna till samma hemdatanätverk.
- Applikationen ersätter inte helt den traditionella fjärrkontrollen, den är främst utformad för att styra TV: s smarta funktioner (applikationer, mediaspelare, etc. ...)
- Vissa IP-applikationer kräver användning av ett tangentbord och / eller en markör / mus; i detta fall räcker den traditionella fjärrkontrollen som medföljer TV: n inte för att kontrollera dem.

Steg 6

Det sista steget i konfigurationsguiden ber dig välja användarens favoritläge / källa. I synnerhet genom att välja **TV**, din produkt kommer initialt att starta i traditionellt TV-läge för att möjliggöra skanning och därmed visning av TV-, mark- och / eller satellitkanaler (se avsnitt 4.1). Genom att välja

Hem objekt istället kommer TV: n **börjar initialt** i Smart TV-läge för att ha snabb åtkomst till applikationer / webbläsare som är typiska för en TV ansluten till Internet (se avsnitt 4.4).

11 Huvud funktioner

11,1 Digital-TV-läge

I slutet av installationsguiden (avsnitt 3), om du har valt **TV** läge måste du skanna en digital TV-kanal. För att komma åt **Kanal**, ställa in **Antenntyp** mellan **Digital terrestrial (DVB-T / T2)**, **Kabel (DVB-C)** eller **Digital satellit (DVB-S / S2)**, se till att motsvarande antennkabel är korrekt ansluten, definiera sökparametrarna och fortsätt med skanningen (se avsnitt 5.1).

Om du väljer automatisk skanning av digital-TV förestår TV: n att du laddar upp en lista med italienska satellit-standardkanaler med ett typiskt arrangemang av TivùSat-plattformskanaler. NOTERA

- Visningen av de krypterade TivùSat-kanalerna kräver användning av en dedicerad villkorad åtkomstmodul (CAM) och kort (Smart-kort), som ska köpas separat.
- På grund av ofta uppdaterade satellitkanaler kan standardlistan för satellitkanaler innehålla föråldrade kanaler och kanske inte sammanfalla exakt med TivùSat-kanallistan.

När de valda frekvenserna har skannats skapar TV: n kanallistan med det definierade arrangemanget (t.ex. LCN, som motsvarar numrering som begärs av markutgivarna).

Om du vill fortsätta med skanningen av olika ingångs- / antenkanaler, fortsätt enligt beskrivningen ovan och välj motsvarande antenntyp (skiljer sig från den föregående). De olika tillgängliga kanallistorna kommer då att vara tillgängliga endast om TV: n är i rätt TV-avsnitt (mark / kabel / satellit). För att byta från att visa en markkanal till en satellitkanal trycker du på MENU-knappen, öppnar kanalmenyn och ställer in Digital SAT (satellit) som antenntyp. För att återgå till listan över markkanaler, uppenbarligen Digital terrestrial som Antenntyp.

TV: n skapar en kanallista med den definierade beställningen (t.ex. LCN-en, motsvarande numret som begärs av markkanalsändarna) när TV: n har skannat frekvenserna. Om du vill skanna kanaler från en annan ingång / antenn fortsätter du som beskrivits ovan genom att välja motsvarande **Antenntyp** (en annan än föregående).

Listan över olika tillgängliga kanaler är då endast tillgänglig om TV: n är i rätt TV-avsnitt (mark / kabel / satellit). För att växla från att visa en **markkanal till en satellitkanal, tryck på MENY-knappen, ange Kanal och ställa in Antenntyp till Digital SAT**

(satellit). Om du vill återgå till listan över markkanaler ställer du in **Antenntyp** tillbaka till **Digital** markbundna.

11,2 Källval

Om TV: n är i Smart / TV-läge (HEM menyn), kan du välja TV: ns driftläge / ingångskälla i **Källa** avsnitt (nästa sista post i avsnittet Hem meny).

Annars, i alla andra lägen, använd

KÄLLA knappen eller följ sökvägen **MENY> Ingång**. Välj sedan mellan:

1. **TV**: för att aktivera det digitala TV-läget (mark / kabel / satellit) och därför tillåta mottagning av respektive program.
2. **AV** (1): för att aktivera RCA-analoga ljud-videoringång.
3. **YPbPr** (1): för att aktivera YPbPr-komponentvideoringången.
4. **SCART** (2): för att aktivera SCART-analoga ljud-videoringång.
5. **VGA** (2): för att aktivera PC-läge från VGA-videoringång och AUDIO IN PC.
6. **HDMI 1 / HDMI 2 / HDMI 3** (2): för att aktivera motsvarande HDMI 1/2/3 digital audio-videoringång.

NOTERA

- (1) Kabeladapter krävs ej ingår i den medföljande tillbehören.
 (2) Ljud-videoanslutningskabel ingår inte i de medföljande tillbehören. NOTERA

SOURCE-listan kan ändras baserat på TV-modellen (se tekniska specifikationer)

11,3 Huvudmeny

Från TV-källa (eller från ljud-videoingångar), tryck på **MENY** för att visa huvudmenyn och använda **t / u** piltangenterna för att navigera genom menytitlarna. tryck på **STIGA PÅ** för att bekräfta ditt val, **MENY** för att återgå till föregående meny eller **UTGÅNG** för att lämna undermenyerna är:

1. **Hem:** åtkomst till anslutet Smart / TV-läge (se avsnitt 4.4).
2. **Inmatning:** val av ingångskälla (extern ljud-videoenhet) eller TV-läge (se avsnitt 4.2).
3. **Bild:** justering av bildfunktionerna på skärmen.
4. **Audio:** konfiguration av ljudfunktionerna.
5. **Kanal (** endast tillgängligt i TV-läge): för kanalhantering, särskilt för att få tillgång till olika typer av digital-TV, mark- / kabel- / satellitkanaler (avsnitt 4.1) och motsvarande kanalsökning (se avsnitt 5.1).
6. **Systemlös (** finns endast i TV-läge): kanalskyddsinställningar och menyer (se avsnitt 5.2).
7. **Config. timer:** inställningar för visningstid på skärmmenyn (OSD), TV: s automatiska avstängning i vänteläge och aktivering av vilotimer.
8. **Allmänning:** åtkomst till några ytterligare inställningar. Speciellt i TV-läge kan du också ändra inställningar på språk som text-TV, ljud och undertexter. Se avsnitt 5.3.

11,4 Smart (hem) -läge

De **Hem** menyerna, också direkt tillgängliga från **HEM** tangenten på fjärrkontrollen, tillåter huvudsakligen åtkomst till det så kallade Smart-avsnittet (ansluten komponent / IP) för att hantera och använda IP-applikationerna och webbläsaren för navigering, samt åtkomst till de olika källorna för ingång / läge.

11.4.1 APPS-val

Flytta till **APPAR** avsnitt av **Hem** menyerna kan du se listan över alla IP-applikationer installerade under applikationslistan (tillgänglig direkt från **APP** knappen på fjärrkontrollen), där du också kan komma åt applikationslagret för att ladda ner och installera nya. De **Multimedia** undermenyerna å andra sidan tillåter åtkomst till multimediaspelarfunktionen (mediaspelare), för att återge multimedia-ljud / videoinnehåll som sparats på en extern USB-minnesenhet (se avsnitt 5.5) eller för att hantera filer som sparats i den interna TV-lagringen (t.ex. installation av APK-experter, en procedur som endast rekommenderas för experter).

11.4.2 Inställningar avsnitt

Undermenyerna för att konfigurera anslutningen till Internet (via LAN-kabel eller via Wi-Fi) är särskilt viktiga. Den här undermenyn är nödvändig för att använda de anslutna Smart / TV-funktionerna och kan nås från sökvägen: **Hem Meny> Inställningar> Andra inställningar> Nätverk**. Det är användbart om du vill ändra de nätverksinställningar som definierats under den första installationen (se avsnitt 3). I **Andra inställningar** menyerna hittar du också:

Tidsinställningar undermeny för att justera tiden och relaterade parametrar, **Vanliga inställningar** undermeny för allmänna ändringar som språk, tangentbordstyp, behörigheter / kontohantering och slutligen **Info**

undermeny för att konsultera teknisk systeminformation såsom MAC-adresserna för Ethernet / LAN och WiFi-gränssnittet.

12 Avancerade funktioner

12,1 TV-kanaler söker

Tryck på för att utföra en kanalscanning **MENY** nyckel och åtkomst till **kanaler** meny, från vilken du måste definiera **Land** där TV: n är installerad ska den vara en annan än den som valts under den första installationen (avsnitt 3) och välj **Antenntyp** önskad mellan:

1. **Digital markbunden**: att söka efter kanaler som sänds i markbunden digital (DVB-T / T2),
2. **DVB-C**: att söka efter kanaler som sänds via kabel (DVB-C),
3. **Digital SAT**: för att söka efter satellitsändningskanaler (DVB-S / S2). Beroende på **Antenntyp** valt, ändras menyalternativen för kanaler

och sedan motsvarande kanalsökning som beskrivs i följande stycken. VARNINGAR

- Se till att den valda antennkabeln är ordentligt ansluten till motsvarande antenngång på TV: n.
- Om du skannar om automatiska kanaler kommer listan över tidigare memorerade kanaler att elimineras totalt och ersätts med den som genereras av den nya sökningen.

12.1.1 Markbunden / Wire

Från **Kanal** meny, välj **Terrestrial Digital** som den **Antenntyp**. Därefter, för att utföra en automatisk kanalsökning flytta till **Automatisk skanning** undermeny och bekräfta starten med **STIGA PÅ** nyckel på **Starta skanning** Artikel. I stället, för att skanna på en enda frekvens, gå till **Manuell skanning** undermeny, definiera önskade sökparametrar (kanal / frekvens) och bekräfta start av skanningen genom att trycka på **STIGA PÅ**

nyckel på **Starta skanning** Artikel.

Följande steg som beskrivs ovan är det möjligt att söka efter digitala kanaler som sänds genom kabel som väljer DVB-C som **Antenntyp** i **channe** l-meny. NOTERA

- Du kan när som helst trycka på **UTGÅNG** för att avsluta den pågående sökningen.
- Kabelöverföring (DVB-C) används normalt inte i Italien. Undvik därför att välja det när du söker efter kanaler med ett digitalt markantennsystem.

12.1.2 Satellit

Aktivera motsvarande TV-läge för att aktivera mottagnings- / visningsläget för digitala satellitkanaler: tryck på **MENY**, Välj **KANAL** undermeny och välj **Digital SAT**.

Om satellitkanalerna inte redan har lagrats i minnet, måste du först konfigurera parametrarna för det satellitantennsystem som används (se avsnitt 5.1.2.1) och sedan fortsätta till kanalscanningen (se avsnitt 5.1.2.2).

12.1.2.1 Antennsystemkonfiguration

Fabriksinställningarna säkerställer att satellitsystemet kan ta emot signaler samtidigt från 2 satelliter via DiSeqC-omkopplaren, HotBird 13 ° East i första position och Astra 19.2 ° East i andra position. Om systemet inte överensstämmer med de angivna inställningarna, är det nödvändigt att ändra standardinställningarna så att de överensstämmer med den använda parabolantenn. ANMÄRKNINGAR OCH VARNINGAR

TELE-system

- TV: n är kompatibel med enstaka universella, multi-satellits DiSEqC 1.0- och SCR / Uni-kabelsystem för flera användare. Motoriserade antenner (DiSEqC 1.2 och USALS) stöds inte.
- Fel antennkonfiguration kan leda till att vissa eller alla kanaler inte laddas. Om du inte känner till ditt antensystem och / eller inte kan konfigurera mottagaren själv, är det lämpligt att kontakta en betrodd professionell installatör.
- Indikatorerna för signal och kvalitetsnivå hänvisar till transpondern för den valda satelliten som visas på skärmen. Se till att den är giltig / uppdaterad och faktiskt aktiv.
- Det rekommenderas inte att undvika att ansluta TV: n till satellitsignalen via den genomgående antennkontakten (LNB Out / Loop Through) på en extern satellitmottagare eftersom båda enheterna inte kan fungera samtidigt. När TV: n är påslagen måste mottagaren vara i vänteläge (med tunern inte påslagen) och vice versa.

Följande är de allmänna stegen att följa när du ställer in typiska antensystem installerade i Italien. I

Kanal meny> Skanna du kan definiera typen av antenn genom att ändra parametern *LNB-typ*. Dess möjliga värden är:

1. *LNB Endast*: enda satellit och enskild användare,
2. *DiSEqC*: multisatellit med DiSEqC 1.0-omkopplare (upp till 4 satelliter),
3. *SatCR*: flera användare på en enda kabel SCR / Unicable.

Enstaka system

För ett klassiskt satellitsystem med en enda antenn med en enda universalkonverterare (Low Noise Block LNB), ställ in **LNB-typ** endast på LNB, välj den satellit som antennen är riktad till (standard HotBird 13 ° East).

DiSEqC-system

För flersatellitsantenssystem med signalfördelning via DiSEqC 1.0-protokollet (upp till 4 satelliter), ställ in

DiSEqC först som **LNB-typ**, associera sedan rätt position genom de parametrar som anropas **DiSEqC A / B / C / D** till varje satellit i anläggningen med respekt för antennens relativa fysiska anslutning till DiSEqC-omkopplaren.

SCR / Uni-kabelsystem

För antensystem med en omvandlare med SCR / Uni-kabelteknologi för satellitsignaldistribution över flera användningsställen (mottagare) via en enda kabel, ställ in **SatCR** som **LNB-typ** och tryck på ENTER på **Position A**.

Se till att **Satellit** parametern bär namnet på den önskade satelliten (ändra den annars) och tryck sedan på **STIGA PÅ** på **Satellitkonfiguration** och definiera:

1. **SatCR IF-kanal**: användarnumret som motsvarar SCR (eller band) -kanalen tilldelad TV: n ansluten till antennen.
2. **SatCR IF Freq** : den centrala frekvensen för ovanstående SCR-kanal (band) tilldelad användaren. Typiska värden för korrekt gränssnitt med andra mottagare / tuners är:

Canale SCR	1	2	3	4
Freq. SCR	1210	1420	1680	2040

VARNINGAR

- Varje TV / mottagare som är ansluten till samma system måste använda en annan SCR-kanal.
- För anslutning av flera mottagare till ett SCR-system, använd inte någon genomgående antennanslutning av en extern satellitmottagare, utan använd en dedicerad extern signaldelare.

12.1.2.2 Kanalsökning

Gå till **Kanal> Skanna** meny. För att köra en skanning på alla tillgängliga transpondrar (frekvenser) för den inställda satelliten (erna) väljer du **Automatisk skanning** och tryck på **STIGA PÅ**. Se även par. 4.1 för att ladda standardkanallistan.

Alternativt, för att reducera kanalsökningen till en enda transponder (frekvens) för en satellit, välj

Manuell skanning undermeny, där du också kan lägga till och / eller redigera transponderdata, tryck sedan på **STIGA PÅ** på

Starta skanning för att driva sökningen.

12,2 Meny- och kanalskydd

De **Systemläs meny**n är lösenordsskyddad; För att komma åt det måste du ange standardlösenordet för systemlösenord (PIN) **0 0 0 0**. Följande funktioner är tillgängliga:

Ändra lösenord: låter dig ändra det definierade tidigare lösenordet. **VARNING**

Skriv ner och förvara den nya koden på ett säkert ställe. Om du glömmer det, använd den universella koden **4 7 1 1**, som du kan komma åt **Ändra lösenord** undermenyn igen och ställ sedan in ett nytt lösenord.

Låssystem: Om aktiverat, åtkomst till kanaler meny n är skyddad av ett lösenord och de två ytterligare kontrollerna som anges nedan är också aktiverade.

Föräldrakontroll (endast tillgänglig i TV-läge): för att kontrollera visionen om vissa känsliga händelser, ofta kallade föräldrakontroll. I synnerhet, om den inställda kanalen sänder en händelse med informationsvisningskydd för en publik i samma ålder och över den valda åldernivån, kommer TV: n att blockera kanalen. Kanaluppläsningsförfrågan visas sedan på skärmen genom att ange PIN-koden.

Tangentbord block: när den är aktiverad kommer TV: ns fysiska tangentbord (avsnitt 2.2) att inaktiveras och användaren kan bara interagera med TV: n via fjärrkontrollen.

Hotellfunktion

TV: n har en extra funktion som kallas hotellsäkerhet och anpassning. Det låter dig inaktivera vissa menyer och funktioner eller godkänna åtkomst genom ett lösenord. För att visa den dolda meny n Hotellläge och aktivera / inaktivera och anpassa det, tryck i följd **MENY 7 9 0 6** på fjärrkontrollen.

12,3 Gemensam meny

Från den här meny n kan du aktivera HDMI CEC-funktionen för att via HDMI styra vissa funktioner på en CEC-kompatibel extern enhet (endast för avancerade användare) på TV-fjärrkontrollen, ställa in önskat ljud- och undertextspråk för TV-kanaler och dessutom , återställer de initiala inställningarna för endast de parametrar som finns tillgängliga på meny n (utan att radera kanallistan).

12,4 Återställ fabrik (återställ)

Det går att återställa hela TV: n genom att återställa alla inställningar till det ursprungliga tillståndet. För att göra det, välj

Inställningar> Återställ i Hem meny n (ansluten Smart / TV-läge) och bekräfta. Ett annat sätt att göra detta är:

Hem> Inställningar> Andra inställningar> Vanliga inställningar> Systemåterställning.

VARNING

Återställning av fabriksinställningarna raderar alla anpassningar som gjorts av användaren, inklusive lagrade kanaler, nedladdade applikationer och ändrade inställningar. Vidare, genom att bekräfta återställningen, kommer TV: n att utföra en komplett systemombokning och sedan visa den första installationsguiden på skärmen (avsnitt 3).

12,5 USB Media Player

I **Hem meny n (ansluten Smart / TV-läge)** kan du komma åt **Program> Multimedia** avsnitt relaterat till **Multimedia Player**-funktionen, som visar / spelar upp personliga multimediafiler som finns i TV: s internminne (endast för experter) eller i en USB-minnesenhet ansluten till TV: ns USB-ingång.

- Det rekommenderas inte att undvika att använda / ockupera TV: s internminne för att spara systemresurser och utrymme för IP-applikationer.
- Kompatibilitet med alla FAT32- eller NTFS-formaterade USB 2.0-minnesenheter och alla typer av codecs / multimediaformat som finns tillgängliga på marknaden är inte garanterat.
- Att ta bort minnesenheten medan du skriver eller läser data kan skada innehållet och enheterna som är inblandade. stäng alltid av TV: n innan du kopplar ur minnet.

När du har valt filtypen (video / musik / foto) visas bara filerna av den valda typen och identifieras som giltiga av TV: n på skärmen. Navigera genom mappar och filer med piltangenterna ◀ / ▶

/ ▼ / ▲ och **STIGA PÅ** på fjärrkontrollen och bekräfta slutligen med **STIGA PÅ** när du är placerad på namnet på filen som ska spelas.

Under uppspelningen kan du hantera innehållet med de vanliga multimediafunktionsknapparna: 12 (Play / Pause), 3 (Stop), 5 (Fast Reverse), 6 (Fast Forward), 7 (Föregående) och 8 (Next). Tryck istället i följd på

TEXTA för att aktivera / ändra alla undertexter för en video (filen som innehåller de externa undertexterna måste namnges exakt som videofilen). Tryck också på **MENY** -knappen låter dig återkalla alla inställningar / funktioner som är tillgängliga för den aktuella mediefiltypen.

13 Tekniska specifikationer

		Modell	
		SMART24 SLIM12V	SMART28 LS09
Panel	Formatera	23,6" - 16: 9 bred (59,9 cm)	27,5" - 16: 9 bred (69,8 cm)
	Upplösning	1366 x 768 (HD klar)	
	Kontrast	3000: 1	
	ljusstyrka	180 (cd / m ²)	
	Betraktningvinkel	178 ° / 178 ° (Horisontell / Vertikal)	
ingångar	Komponent	x1 - YPbPr (adapter ingår inte)	
	HDMI (1)	x 2	x 3
	SCART	-	x1 - CVBS e RGB
	A / V in	x1 - CVBS + Audio LR (adapter ingår inte)	
	USB	x2 - USBv2.0, kompatibel FAT32e NTFS, Mediaspelarfunktion	
	VGA	x1 - DSUB15	
	LAN	x1 - RJ45, Ethernet 10/100	
TV-signaler	RF-ingång (DTT)	x1- 75 Ω, typ IEC, VHF / UHF 7MHz / 8MHz	
	RF-ingång (SAT)	x1 - 75 Ω, F-typ	
	Vanligt användargränssnitt	x1 - CI / CI +	
	Video	MPEG-2, MPEG-4, H.265.Main@L4, 1-1920 * 1080 @ 50fps	
	Ljud (2)	MPEG-1 lager 1/2, MPEG-2 lager 2 / Dolby AC3 H.265	
	Högtalare	5 Watt x2	
Allmän	Strömförsörjning	100 + 240V, 50 / 60Hz	
	Energiförbrukning	<0,5W i standby 36 W max	<0,5W i standby Max 40W
	Stödda formater via USB	AVI / MP4 / MKV	
	Wi-Fi	IEEE b / g / n, 2,4 GHz	
TV-mått (WxHxD)	med stöd	500 x 323 x 132 mm	643 x 420 x 200 mm
	utan stöd	500 x 295 x 45 mm	643 x 387 x 87 mm
Standard väggfäste		VESA 100	
Inkluderade tillbehör		Standard fjärrkontroll, nätadapter, bruksanvisning	Standard fjärrkontroll, bruksanvisning

(1) Villkoren HDMI och High-Definition Multimedia Interface HDMI och HDMI-logotypen är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing, LLC i USA och andra länder.

(2) Tillverkad under licens från Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio och dubbel-D-symbolen är varumärken som tillhör Dolby Laboratories.

14 Felsökning

problem	Möjliga orsaker	Vad ska man göra
Lysdioden På / Standby på TV: ns frontpanel är inte tänd.	Nätkabeln är inte ansluten till eluttaget.	Se till att TV: n är ordentligt strömmen och tryck sedan på q knappen på TV: n eller fjärrkontrollen för att slå på den.
Ingen ljud / videosignal	Antennsignalen är frånvarande eller svag.	Kontrollera antennkonfigurationen och närvaron av menysignalen (Avsnitt 5.1).
	Den inställda kanalen är inte sänder eller är föråldrad.	Byt kanal och / eller utför en ny kanalsökning (avsnitt 5.1).
	Ljud-videoekabeln (t.ex. HDMI, SCART, etc.) är inte korrekt ansluten eller är felaktig.	Kontrollera audio-video-anslutningen och funktionen av de motsvarande kabel.
	Videoupplösningen på en extern enhet ansluten via HDMI är inte kompatibel med TV-skärmen.	Justera upplösningen på videoutgången på den externa HDMI-enheten på rätt sätt.
	Låg eller tyst ljudvolym.	Öka ljudvolymen på TV: n och / eller extern AV-enhet ansluten till TV: n.
	TV: n växlas inte till rätt audio-videoingång eller -läge.	Välj rätt TV-källa korrekt (avsnitt 4.2).
Kanalerna laddas inte.	Antennsignal frånvarande eller svag.	Kontrollera antenninställningen och närvaron av en signal (avsnitt 5.1).
	De vald transponder / frekvensen är föråldrad.	Välj en giltig transponder / frekvens.
	Den önskade kanaltranspondern finns inte i databasen eller uppdateras inte.	Lägg till eller uppdatera transponderen manuellt.
Nätverksfel / ingen internetanslutning	TV: n är inte ansluten till nätverket.	Kontrollera Ethernet- eller Wi-Fi-anslutningen. Se även steg 4 i avsnitt 3.
Inställningar gjorda i menyerna har inte lagts i minnet.	Underlåtenhet att bekräfta efter att ha ändrat inställningar.	Bekräfta varje ändring genom att trycka på den slutliga spara-knappen.

problem	Möjliga orsaker	Vad ska man göra
Fjärrkontrollen fungerar inte.	Fjärrkontrollen är inte riktigt riktat mot TV: n.	Kontrollera att det inte finns några hinder mellan fjärrkontrollen och den främre IR-sensorn på TV: n.
	Batterierna är döda.	Byt ut batterierna (avsnitt 2.4.2).
	Fjärrkontrollen har tappat och de interna komponenterna har skadats.	Kontakta din återförsäljare för att köpa en ny fjärrkontroll.
Programinformation visas inte.	Det valda programmet överför inte information om händelsen.	
	Mottagarens tid är inte korrekt inställd.	Se till att du har valt rätt land och tidszon i den första installationen (avsnitt 3).
TV: n svarar inte på knapparna på fjärrkontrollen eller den främre knappsetsen.	Tillfälligt lås av TV: n.	Koppla ur TV: n från eluttaget och anslut den igen efter ett tag.
	Problem med de avlägsen kontrollera.	Kontrollera förslagen för fjärrkontrollen i denna tabell.
USB-minne är inte erkänd.	USB-minne inte ordentligt formateras.	Formatera minnet med File System FAT32 eller NTFS.
	USB-minne är inte kompatibelt.	Prova ett annat USB-minne eller använd skrivans externa strömförsörjning.
	Den enda USB-porten på TV: n räcker inte med ström de minne.	
Multimediainnehåll känns inte igen.	Filformat och / eller typ av icke-kompatibla audio-video codecs.	Använd endast TV-kompatibla filer och codecs.
PIN-koden har glömts bort.		Se avsnitt 5.2.
TV: n stänger av sig själv.	Automatisk avstängning aktiverad	Se inställningarna på Config. Timer-meny.

VARNING

I händelse av TV: s anomala beteende kan en fullständig omstart av systemet (ta bort kontakten och återställa strömmen till TV: n efter cirka tio sekunder) eller en fabriksåterställning via fabriksåterställningen (avsnitt 5.4) hjälpa till att lösa problem.

TELE-system SMART24 SLIM12V

Codice Prodotto 28000156

Dichiarazione di Conformità EU

Tele System Digital dichiara sotto la propria responsabilità che questo prodotto soddisfa i Requisiti

fondamentali delle direttive europee, rispettando le normative tecniche elencate.

2014/53 / EU (radiotrustedningsdirektiv - RED) 2014/30 / EU

(elektromagnetisk kompatibilitet - EMC) 2014/35 / EU

(lågspänningsdirektiv - LVD)

2009/125 / EG (Energirelaterad produkt - ErP) reg. 642/2009 e 801/2013

RÖD	LVD	EN 60065: 2014 + A11: 2017	
	EMC	EN 55032: 2015 EN 55035: 2017 EN 61000-3-2: 2014 EN 61000-3-3: 2013	
		ETSI EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02) ETSI EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)	
		Radio	ETSI EN 300 328 V2.1.1 (2016-11)
		Hälsa	EN 62311: 2008
	terrestrial	ETSI EN 303 340 V1.1.2 (2016-09)	
Satellit	ETSI EN 303 372-2 v1.1.1 (2016-04)		

TELE-system SMART28 LS09 T2S2HEVC

Codice Prodotto 28000152

EU-försäkran om överensstämmelse

Tele System Digital förklarar, på eget ansvar,

att den här produkten uppfyller väsentliga krav i europeiska direktiv i enlighet med listade tekniska standarder.



Tutta la documentazione a supporto della Conformità rispetto all direttive e al decreto citato è disponibile presso TELE System Digital Srl.

All dokumentation för att stödja efterlevnaden av direktiv och citerade dekret finns tillgänglig på TELE System Digital Srl.

Bressanvido, 21/09/2018

Flavio De Poli

Amministratore Delegato

ITALIA TELE System Digital

Srl Via dell'Artigianato, 35 36050

Bressanvido (VI) Internet:

www.telesystem-world.com

Rev.03/23/04/2019