

alphatronics



powered by
webOS Hub

Bruksanvisningar

alphatronics TV-apparater
med operativsystemet webOS Hub (2:a generationen)



INNEHÅLL

1. Inledning	4
2. Vårt kvalitetslöfte	4
3. Nytt operativsystem webOS Hub	5
4. Avsedd användning	5
5. Allmänna säkerhetsanvisningar	6
5.1 Allmän information	6
5.2 Anteckningar om transport	6
5.3 Anvisningar för installation	7
5.4 Anvisningar för strömförsörjningen	8
6. Leveransens omfattning	9
7. Produkt i detalj	10
7.1 Översikt över anslutningar	10
7.2 Fjärrkontroller	11
7.2.1 Normal version	11
7.2.2 Magisk fjärrkontroll	12
7.2.3 Sätta i batterierna	14
8. Montering av TV-mottagaren	14
8.1 Vägghmontering med VESA-fäste	14
8.2 Montering av stativ	15
9. Idrifftagning	15
9.1 Installationsguide	15
9.2 Ställa in mottagningsläge	24
9.2.1 Sök under Antenn (DVB-T2)	25
9.2.2 Sökning via satellit (DVB-S2)	26
10. Startskärm	30
10.1 Digital användarmanual	31

11. Mottagning	32
12. Grundläggande funktioner (mottagning)	33
12.1 Växla mellan olika mottagningslägen	33
12.2 Konfigurera snabbvalsknappar	34
12.3 Kanalsortering via „ChanSort“	34
12.3.1 Exportera/importera kanallistor	35
12.3.2 Kanalhanterare (sortera kanallista)	35
12.4 HbbTV.....	35
12.5 PVR-inspelning & timeshift	36
12.6 Visning av CI+ information	38
13. Multimediafunktion.....	38
13.1 Integrerad DVD-spelare (beroende på modell)	38
13.2 Ljudutgång	39
13.3 Njuta av TV-ljudläget tillsammans	40
14. Andra användbara funktioner	41
14.1 Ansluta Windows PC (trådlöst) till TV-apparaten	41
14.2 Stöd för USB-kamera	41
14.3 App Store och ThinQ App	41
14.4 Webbläsaren	43
15. Inställningar	43
15.1 Snabbåtkomst till inställningarna	43
15.2 Familjeförhållanden	44
15.3 Återställning av TV-apparaten	45
15.4 Ändra landsinställning och språk	45
16. Tekniska data	45
17. Juridisk information	47

1. INLEDNING

Tack för att du har valt en alphasatronics TV-apparat och för att du litar på oss. Våra produkter är speciellt utvecklade för behoven i den mobila världen och står för pålitlig kvalitet som du kan lita på.

Den här bruksanvisningen är avsedd att hjälpa dig att hantera och använda din produkt. Vi rekommenderar därför att du läser igenom bruksanvisningen noggrant.

Spara dessa anvisningar under produktens hela livslängd och lämna dem vidare till senare användare eller ägare. Kontrollera att leveransen är fullständig och att inga felaktiga eller skadade delar ingår.

2. VÅRT KVALITETSLÖFTE

alphatronics fokuserar på kvalitet och optimala förutsättningar för användning av våra TV-apparater i fordon, i enlighet med vår ledstjärna „storhet i detalj“. För att uppnå detta mål lägger vi särskild vikt vid följande parametrar:

Tillverkad i Tyskland - Alla våra TV-apparater monteras, testas och förpackas med kärlek på plats i Nürnberg (Bayern).

25 års erfarenhet och innovation - Många års erfarenhet av den mobila världen är avgörande för utvecklingen och förbättringen av våra TV-apparater. För att visa att vi är stolta över detta bär våra produkter sedan i år det nya märket „German Quality - Since 1999“.

Fokus på säkerhet - Säkerhetsaspekter som spänningsstabilitet, skydd mot omvänd polaritet och särskilt korrosionsskydd garanterar våra TV-apparaters livslängd.

Grundligt testade - Utöver de lagstadgade kraven utsätter vi regelbundet våra TV-apparater för vibrations- och klimattester. Detta säkerställer felfri drift även under extrema förhållanden, t.ex. vid Nordkap i minusgrader eller i öknen i extrem hetta.

Pixelfel klass 0 - Eftersom en optimerad bild är viktig för oss, testas och levereras varje panel för att vara 100% pixelfri. Om en panel ändå skulle ha ett pixelfel byts den ut kostnadsfritt inom garantitiden.

Sofistikerad teknik - speciella vidvinkelskärmar, CIS-skärmt teknik, externa WIFI-antennor och effektiv strömförbrukning är särskilt viktiga i vår utveckling och gör hela skillnaden.

Samarbete - Vi har ett nära samarbete med vår partner LG Electronics Inc. Som referenskund för webOS Hub inom campingsektorn deltar vi aktivt i vidareutvecklingen av systemet och är pionjärer när det gäller att implementera nya funktioner.

3. NYTT OPERATIVSYSTEM WEBOS HUB

I den här TV-generationen använder vi den senaste versionen av det licensierade operativsystemet webOS Hub. På så sätt kan vi vidareutveckla vår befintliga teknik och våra funktioner när det gäller intuitiv användbarhet. Här kombineras ett operativsystem som är välkänt och uppskattat av många inom hemmabranschen med de krav som ställs på mobila applikationer. En ytterligare fördel med operativsystemet webOS Hub är den kontinuerliga vidareutvecklingen och det ständiga tillägget av ytterligare funktioner via OTA-uppdateringar.

Den nya generationen av operativsystemet webOS Hub, som identifieras med förkortningen (DW eller W), erbjuder en rad nya funktioner, till exempel PVR-inspelning, timeshift, optisk ljudutgång och integrering av Apple AirPlay 2.

Tack vare våra licenser med ledande streamingplattformar som Netflix, Amazon Prime, YouTube, Disney+ och Apple TV kan vi säkerställa att du har smidig och direkt tillgång till dina filmer och serier när du är på språng. Det är viktigt för oss att du alltid kan njuta av en förstklassig bioupplevelse med våra TV-apparater, oavsett var du befinner dig.

4. AVSEDD ANVÄNDNING

Denna TV-apparat är uteslutande avsedd för mottagning och uppspelning av bild- och ljudsignaler. För detta ändamål har TV-apparaten en inbyggd trippeltuner samt ett WIFI- och Bluetooth®-gränssnitt för att spela upp medieinnehåll från installerade appar eller Internet.

TV-apparaten får inte användas i rum med hög luftfuktighet (t.ex. badrum eller bastu). Om TV-apparaten används utomhus måste den skyddas mot fukt (regn, dropp- och stänkatten). Fukt kan leda till läckströmmar i TV-apparaten. Detta kan leda till risk för kontakt med spänning eller brand.

Om du har flyttat TV-apparaten från en kall till en varm miljö kan det uppstå kondensvatten. Låt TV-apparaten vara avstängd i ca en timme.

Garantin gäller endast för användning i den angivna godkända miljön!lärt!

5. ALLMÄNNA SÄKERHETSANVISNINGAR

För din egen säkerhet och för att undvika onödiga skador på din TV-mottagare, läs och följ följande säkerhetsanvisningar:

5.1 Allmän information

Viktiga säkerhetsanvisningar!

- Denna produkt är avsedd för privat, icke-kommersiellt bruk!
- Liksom alla elektroniska produkter ska denna produkt inte användas av barn!
- Denna produkt är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller brist på erfarenhet och/eller kunskap. Såvida de inte övervakas av en person som ansvarar för deras säkerhet eller har fått instruktioner från dig om hur man använder TV-apparaten!
- I något av följande fall ska du omedelbart dra ut kontakten ur eluttaget och kontakta din kundtjänst eller vår servicehotline:
 - Om TV-apparaten har utsatts för en extremt kraftig stöt!
 - Om TV-mottagaren har skadats eller om främmande föremål har kommit in i TV-mottagaren!
 - Om det kommer rök eller ovanliga lukter från TV-apparaten!
- Produkten får inte demonteras i sina enskilda delar. TV-apparaten innehåller inga komponenter som kan servas av användaren. Felaktig montering kan leda till elektriska stötar eller funktionsstörningar!
- Öppna aldrig TV-mottagaren! Varje försök till reparation av okvalificerade personer kan vara farligt!
- Gör inga ändringar på produkten, eftersom detta ogiltigförklarar eventuella garantianspråk!
- Placera inga vätskefyllda föremål eller öppen eld (brand) på TV-apparaten!

5.2 Anteckningar om transport

Viktiga säkerhetsanvisningar!

Vidrör endast TV-apparaten med kanterna på höljet! Displayen är tillverkad av glas eller plast och kan gå sönder eller skadas om den hanteras felaktigt. Skador som orsakas av yttre påverkan omfattas inte av garantin!

- Undvik att röra vid skärmen eller att trycka på skärmen eller ramen med fingrarna under längre perioder. Detta kan leda till tillfälliga förvrängningseffekter eller skador på skärmen.
- Tryck inte hårt på enhetens display med handen eller ett spetsigt föremål som t.ex. en nagel, blyertspenna eller stift.

- Vi rekommenderar att TV-apparaten flyttas eller transporteras i sin originallåda eller originalförpackning (om den inte har installerats permanent).

5.3 Anvisningar för installation

Viktiga säkerhetsanvisningar!

Ventilationsöppningarna på TV-apparatens baksida måste alltid vara fria. Placera inga främmande föremål som tidsningar, filter eller andra textilier på eller över TV-apparaten. Det ska finnas minst 2 cm fritt utrymme för luftcirkulation på båda sidor och ovanför TV-apparaten.

Om du placerar eller monterar TV-apparaten i ett skåp eller en hylla, se till att tillräcklig luftcirkulation är möjlig även där. Som alla elektroniska apparater behöver även vår produkt luft för att kylas under drift. Om luftcirkulationen hindras kan det leda till brand eller automatisk avstängning (skyddsavstängning) av TV-apparaten.

- Skydda TV-apparaten från dammiga miljöer!
- Om TV-mottagaren monteras på väggen får den inte hänga i ström- och signalkablarna på TV-mottagarens baksida. Annars finns det risk för brand eller elektriska stötar!
- Se till att barn inte hänger i TV:n eller klättrar upp på den. I annat fall kan TV-apparaten välta och orsaka allvarliga personskador!
- Om du monterar TV-apparaten på väggen ska du fästa ett VESA-väggfäste (finns som tillval) på TV-apparatens baksida! Om du vill montera TV-apparaten med ett väggfäste ska du fästa det försiktigt så att det inte faller ner!
- Placera inte TV-apparaten på instabila hyllor eller lutande ytor! Undvik även platser som vibrerar eller där produkten inte har ett säkert fäste! I annat fall kan TV-apparaten falla ned eller välta och orsaka personskador eller skador på TV-apparaten!
- TV-mottagaren får inte sticka ut framåt, särskilt inte när den placeras i eller på en möbel!
- Rör inte ventilationsöppningarna när TV-apparaten är igång under en längre tid, eftersom de kan bli varma!

5.4 Anvisningar för strömförsörjningen

Viktiga säkerhetsanvisningar!

Felaktiga spänningar kan skada TV-apparaten! Denna TV-mottagare får endast anslutas till ett nät med den spänning som anges på märkskylten med en korrekt anslutningskabel på 12/24 V!

Lägg alltid strömkabeln på ett sådant sätt att den inte kan skadas! Nätkabeln får inte böjas, läggas över vassa kanter, trampas på eller utsättas för kemikalier! En strömkabel med skadad isolering kan leda till elektriska stötar och utgör en brandfara!

Ytterligare information - Extern 230V strömförsörjningsenhet (tillval)

- Om du använder TV:n tillsammans med ett 230V nätaggregat ska du se till att det alltid är lättåtkomligt. Så att den i en nödsituation snabbt kan tas ur vägguttaget!
- Rör inte nätkontakten med våta händer! Om kontaktstiften är våta eller dammiga ska stickkontakten torkas helt eller rengöras från damm. Fukt ökar risken för dödlig elektrisk stöt!
- Strömförsörjningsenheten måste vara helt ansluten till vägguttaget! Det finns risk för brand om nätaggregatet inte är ordentligt anslutet till vägguttaget!
- Vidrör inte nätkabelns ände med ett ledande föremål (t.ex. en gaffel) när nätkabeln är ansluten till vägguttaget!
- Låt inte metallföremål som mynt, hårnålar, bestick eller ståltråd eller lättantändliga föremål som papper eller tändstickor komma in i TV-apparaten eller nätaggregatet! Var särskilt uppmärksam på barn. Det finns risk för elektriska stötar, brand eller personskador! Om ett föremål kommer in i TV-apparaten ska du dra ut strömkabeln och kontakta kundtjänst!
- Nätaggregatet får inte komma i kontakt med heta föremål, t.ex. ett element! Placera inte heller några tunga föremål eller själva TV-apparaten på strömkabeln! Annars finns det risk för brand och elektriska stötar!
- Anslut inte för många elektriska apparater till ett och samma uttag! Annars kan överhettning leda till bränder!

Information- GS-certifierade nätaggregat

Alla nätaggregat som säljs eller levereras av oss har GS-certifiering från en extern testorganisation (t.ex. TÜV Rheinland, Intertek eller SGS) som en extra säkerhetsfunktion. Detta är avsett att betona våra egna standarder för kvalitet och säkerhet utöver CE-godkännandet.

Uppmärksamhet! Laser klass 1

Fjärrkontrollen har en infraröd diod av laserklass 1. Titta inte på den med optisk utrustning för att undvika ögonskador!

- Det får inte finnas några föremål mellan fjärrkontrollen och IR-sensorn.
- signalen från fjärrkontrollen kan störas av solljus eller annat starkt ljus.

⚠ Viktiga säkerhetsanvisningar!

- Förvara alltid batterier på ett barnsäkert ställe! Det finns risk för att svälja!
- Försök aldrig att ladda alkaliska batterier!
- Kortslut inte batterierna och kasta dem inte i eld!
- Byt alltid ut båda batterierna samtidigt! Blanda inte gamla och nya batterier eller batterier av olika typ!
- Batterisyra som läcker ut från ett batteri kan orsaka hudirritation! Vid hudkontakt, skölj med rikligt med vatten. Om vätskan kommer i ögonen, skölj noggrant med vatten, gnugga inte och kontakta omedelbart läkare.

6. LEVERANSENS OMFATTNING

- TV-apparat
- Fjärrkontroll (normal eller magisk fjärrkontroll - beroende på modell)
- 12V anslutningskabel med cigarettändare
- Monteringskruvar och andra tillbehör
- Bruksanvisning

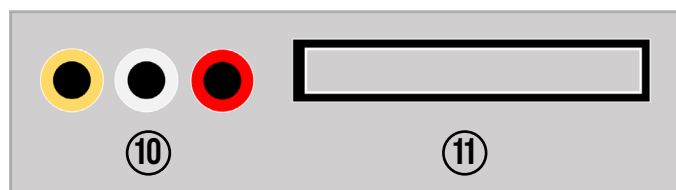
Vänligen notera! Observera att ytterligare tillbehör kan ingå i leveransomfattningen beroende på återförsäljare eller försäljningsområde. Den beskrivning av leveransomfattningen som anges här avser alltid standardversionen i detaljhandeln.

7. PRODUKT I DETALJ

7.1 Översikt över anslutningar



- ① Strömanslutning (ingångsspänning: 10,5 - 30 V DC)
- ② RJ45-uttag (LAN-anslutning)
- ③ HDMI™ [Port 2] med stöd för CEC och ARC/eARC
- ④ HDMI™ [Port 1] med CEC-stöd
- ⑤ 2x USB 2.0-anslutning
- ⑥ SPDIF / Toslink-anslutning (digital ljudutgång)
- ⑦ 3,5 mm jackanslutning (hörlurar)
- ⑧ F-uttag (SAT-anslutning)
- ⑨ IEC-uttag (anslutning av antenn/kabel)



- ⑩ Cinch-uttag (AV-ingång)
- ⑪ CI+-kortplats (extra kort och moduler krävs!)

i Information - HDMI™ ARC och HDMI™ CEC

ARC - ARC (Audio Return Channel) är en digital kanal som tv-apparater använder för att skicka ljuddata till en soundbar eller AV-receiver via en HDMI™-kabel. Det spelar ingen roll om ljudsignalen kommer från den inbyggda TV-tunern, en ansluten streamingbox eller spelkonsolen.

CEC - står för Consumer Electronics Control och möjliggör både styrning av flera enheter som är anslutna via HDMI™ med bara en fjärrkontroll och koppling av vissa funktioner (t.ex. att slå på alla enheter samtidigt). Beroende på tillverkare kan denna funktion ha olika benämningar.

7.2 Fjärrkontroll

Beroende på modellserie eller SET ingår en av följande fjärrkontroller i leveransen. Magic-fjärrkontrollen kan när som helst eftermonteras på modeller som levereras med normalutförande. Kontakta din återförsäljare eller besök vår reservdelsbutik på: www.alphatronics.de

7.2.1 Normal version



1. **[POWER]** - Slå på/av
2. **[TV/RAD]** - Växla mellan TV- och radioläge
3. **[LUPE]** - Sökfunktion
4. **[SUBTITLE]** - Aktivera undertexterna
5. **[⚙️]** - Öppna inställningarna
6. **[🏠]** - Val av källa
7. **[Knappsats]** - siffror 0-9
8. **[LIST]** - Öppna programguide, kanaler, TV-planerare
9. **[⋯]** - Öppna ytterligare funktioner (åtgärder)
10. **[🔊]** - Volym +/-
11. **[📺]** - Program +/-
12. **[AD]** - Aktivera/avaktivera syntolkning
13. **[GUIDE]** - Öppna programguiden
14. **[🔊]** - Ljud av
15. **[PLAY]** - Starta uppspelning
16. **[🏠]** - Öppna menyen Hem
17. **[PAUSE]** - Pausa uppspelningen
18. **[BACK]** - Tillbaka till föregående nivå
19. **[EXIT]** - Stäng meny/fönstret
20. **[Navigationsknappar] + [ENTER]** - Välj och bekräfta
21. **[TEXT]** - Öppnar text-TV
22. **[T. OPT]** - Ytterligare alternativ för text-TV
23. **[MOVIES]** - Öppna filmbiblioteket
24. **[STOP]** - Stoppar uppspelningen
25. **[NETFLIX] + [PRIME VIDEO]** - Snabbåtkomstknappar
26. **[FÄRGBUTTONER]** - Avancerade inställningar / HbbTV
27. **[REC]** - Starta en inspelning (PVR)

i Information - Syntolkning

Syntolkning är en funktion som gör det möjligt för blinda och synskadade tittare att bättre förstå videoinnehåll. Med syntolkning beskriver en uppläsare det som syns på skärmen. Det kan handla om viktig information om handlingen, karaktärerna eller platserna. Textöverlägg läses också upp. Observera att tillgängligheten och omfattningen av denna funktion kan bero på vilket program det gäller.

7.2.2 Magisk fjärrkontroll



*Integrerad AirMouse och
röststyrning*

1. **[POWER]** - Slå på/av
2. **[]** - Slå på/stänga av en extern digitalbox
3. **[Knappsats]** - siffror 0-9
4. **[-/LIST]** - Öppna programguide, kanal, TV-planerare
5. **[...]** - Öppna ytterligare funktioner (åtgärder)
6. **[]** - Volym +/-
7. **[]** - Ljud av
8. **[]** - Kontrollknapp för röststyrning
9. **[]** - Program +/-
10. **[]** - Öppna menyen Hem
11. **[]** - Öppna inställningarna
12. **[NAVIGATIONSKNAPPAR]** - Navigation upp/ner/vänster/höger
13. **[SCOLLRAD / ENTER]** - Bläddra och bekräfta valet
14. **[]** - Tillbaka till föregående nivå
15. **[GUIDE]** - Öppna programguiden
16. **[]** - Val av källa
17. **[NETFLIX] + [PRIME VIDEO]** - Snabbåtkomstknappar
18. **[FÄRGBUTTONER]** - Avancerade inställningar / HbbTV
19. **[MOVIES]** - Öppna filmbiblioteket
20. **[PLAY]** - Starta uppspelning
21. **[PAUSE]** - Pausa uppspelningen

Ansluta fjärrkontrollen

Magic-fjärrkontrollen är en fjärrkontroll med infrarött och Bluetooth-gränssnitt, så till skillnad från en vanlig fjärrkontroll måste den programmeras på TV-apparaten.

Alternativ 1 - Under den första installationen: Som nämnts i steg 1 i den första installationen (kapitel 9.1) ska du rikta fjärrkontrollen med insatta batterier mot TV-apparaten i ca 15-20 sekunder och trycka på skrollhjulet [ENTER]. Fjärrkontrollen registreras då automatiskt på TV-apparaten.

Variant 2 - Programmering under drift: För att programmera Magic-fjärrkontrollen på din TV-apparat, rikta den mot TV-apparaten under drift och håll knappen [GUIDE] intryckt i ca 20 sekunder. Efter en kort stund visas ett meddelande på TV-apparaten som bekräftar registreringen. Denna procedur fungerar också om fjärrkontrollen tidigare har programmerats på en annan TV-apparat och du vill ansluta den igen eller ansluta den på ett annat sätt.

Aktivering av luftmusen

Magic-fjärrkontrollen har en integrerad Air Mouse-funktion som visar en digital muspekare på skärmen för att göra det lättare att skriva in text eller välja vissa element.

Alternativ 1: Rikta fjärrkontrollen mot TV-apparaten och flytta den något från vänster till höger (skaka) tills en muspekare visas.

Alternativ 2: Tryck på skrollhjulet på fjärrkontrollen samtidigt som du riktar den mot TV-apparaten.

Obs! Muspekaren försvinner automatiskt om ingen rörelse görs eller om du trycker på en annan knapp på fjärrkontrollen. Om muspekaren inte reagerar smidigt kan du återställa eller kalibrera den genom att flytta den till alla fyra sidor av skärmkanten.

Röststyrning

Magic-fjärrkontrollen har en inbyggd mikrofon som du kan använda för röststyrning. För att aktivera mikrofonen, tryck och håll in [] knappen. Medan du håller knappen intryckt kan du sedan ange lämpliga röstkommandon eller nyckelord för din sökning, t.ex. „Hur blir vädret i Nürnberg idag“ eller „Öppna Friends-serien på Amazon Prime“.

Tips! Se till att rätt nationellt språk är inställt för att undvika eventuella fel vid taligenkänning. Menyspråket måste överensstämma med det talade språket. För att röstigenkänningen ska bli så bra som möjligt bör du tala långsamt och tydligt med lämplig volym och hålla ett avstånd på ca 10 cm till mikrofonen på Magic-fjärrkontrollen.

7.2.3 Sätta i batterierna

För att sätta i batterierna öppnar du batteriluckan på fjärrkontrollens baksida. Skjut försiktigt locket till batterifacket nedåt. Sätt i batterierna enligt polaritetsmärkingen i batterifacket och stäng batterifacket igen.

Standardvariant: 2x AAA I Micro I Typ LR03

Magisk fjärrkontroll: 2x AA I Mignon I typ LR06

Rekommendation! Vi rekommenderar att batterierna tas ur om produkten inte ska användas under en längre tid för att förhindra att syra läcker ut i batterifacket.

8. MONTERING AV TV-APPARATEN

8.1 Vägghermontering med VESA-fäste

Om du vill montera TV-apparaten permanent i ett fordon eller på en vägg, använd endast ett lämpligt VESA-fäste. TV-apparaten har standardiserade monteringspunkter på baksidan enligt följande tabell:

Enhetens storlek	VESA-standard	Skravar
19", 22", 24", 27"	100 x 100	M4
32" (enheter med upplyst logotyp)	100 x 100	M4
32" (enheter utan belyst logotyp)	100 x 200	M6
40"	200 x 200	M6

Använd alltid 4 skruvar med lämplig gänga för montering. Se till att TV:n sitter ordentligt fast i väggfästet när du monterar den. Skruvlängden bör väljas beroende på typ av väggmontering. Se till att du använder skruvar med rätt längd. Dra inte åt skruvarna för hårt för att undvika skador på TV-apparaten!

8.2 Montering av stativ

Som ett alternativ till montering på väggen eller i fordonet kan TV-apparaten även monteras på ett stativ. Eftersom våra TV-apparater till övervägande del är permanent monterade i bilen har vi beslutat att ta bort stativet från standardleveransen från och med årsmodell 2024. Om du fortfarande behöver stativet kan du beställa det via din återförsäljare eller vår reservdelsbutik på www.alphatronics.de

När du monterar stativet, se till att skruvarna inte dras åt för hårt! Se också till att det inte finns några föremål mellan de två komponenterna under monteringen för att undvika risken för skador. Du behöver en stjärnskruvmejsel för att montera skruvarna.

9. IDRIFTTAGNING

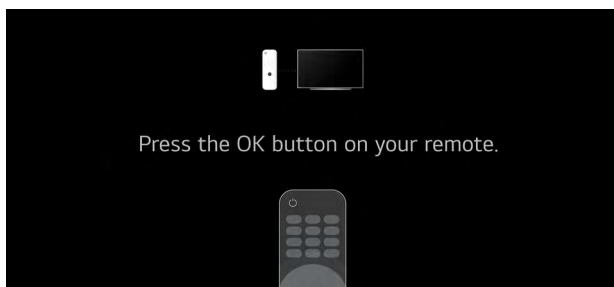
Ansluta TV-apparaten till strömförsörjningen

För att använda TV-apparaten för första gången ska den anslutas till bilens strömförsörjning. Använd antingen den medföljande 12V-anslutningskabeln eller en lämplig alternativ strömkabel. Se till att på/av-knappen direkt på TV-apparaten är inställd på [ON].

9.1 Installationsguide

När TV-apparaten ansluts till elnätet och slås på för första gången, startar installationsguiden automatiskt och guidar dig genom de olika stegen i den första installationen. Varje steg förklaras också på skärmen.

Steg 1 - Ansluta fjärrkontrollen



Programmering av fjärrkontrollen

I detta installationsavsnitt måste du para ihop den medföljande fjärrkontrollen med TV:n. För att göra detta trycker du på motsvarande knapp, beroende på fjärrkontrollens modell.



fjärrkontrol standard

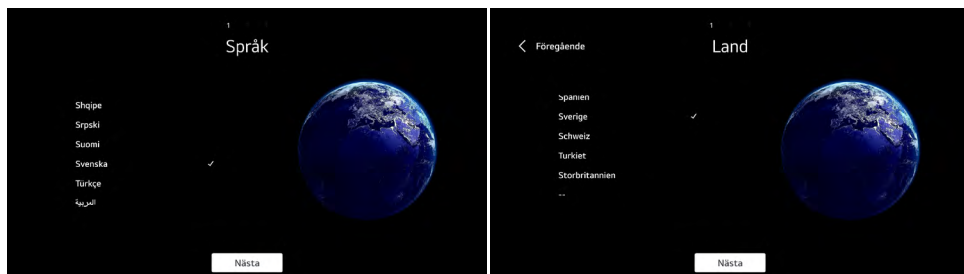


fjärrkontrol Magic

Steg 2 - Välja språk och land



Val av språk



Val av språk och land

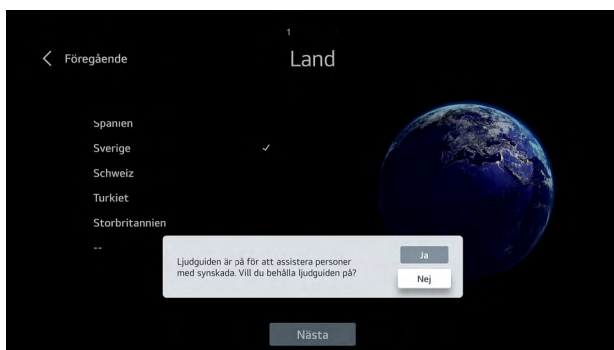
Använd pilknapparna på fjärrkontrollen för att välja önskat språk och sedan det land där TV-apparaten ska användas.

Bekräfta ditt val genom att trycka på knappen [ENTER] på fjärrkontrollen. Detta val kan när som helst ändras i efterhand i inställningarna under Allmänt > System > Språk.

För att gå vidare till nästa installationssteg väljer du [Next] längst ned i mitten av skärmen och bekräftar ditt val igen genom att trycka på [ENTER].

I vårt exempel här valdes Sverige och svenska.

Vänligen notera detta! Observera att valet av land påverkar det tillgängliga utbudet av appar. På grund av licensbegränsningar är inte alla appar tillgängliga i alla länder!



Meddelande från ljudinstruktionerna

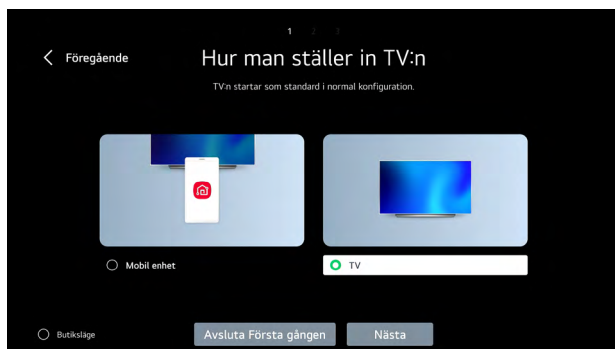
Vänligen notera! I enlighet med ett nytt EU-direktiv spelas alla valalternativ även upp akustiskt under detta steg. När du har valt land har du möjlighet att avaktivera denna funktion. Detta görs för att göra inställningen av TV-apparaten mer tillgänglig för personer med synnedsättning.

Steg 3 - Installera TV:n

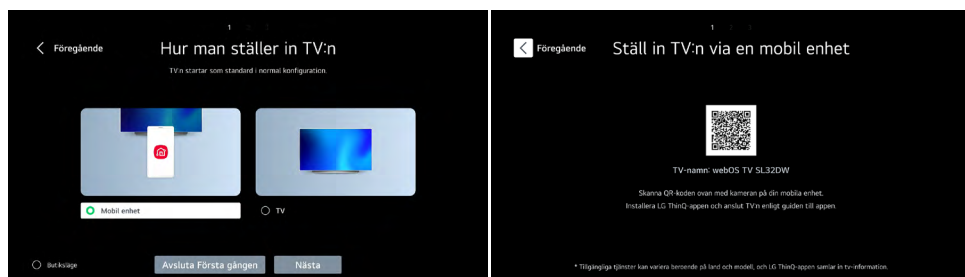
I nästa steg av installationen kan du välja hur TV-apparaten ska konfigureras. Du kan välja mellan alternativen [via mobil enhet] eller [via TV].

Använd navigeringsknapparna på fjärrkontrollen för att välja önskad metod och bekräfta valet med knappen [ENTER].

Rekommendation! Som standard rekommenderar vi att alla kunder väljer inställningsalternativet [via TV], eftersom det är snabbare och enklare att använda. Inställning via smartphone är särskilt lämpligt för kunder som redan äger en TV med webOS och har ett LG-konto och ThinQ-appen.



Inställning via TV:n



Inställning via den mobila enheten

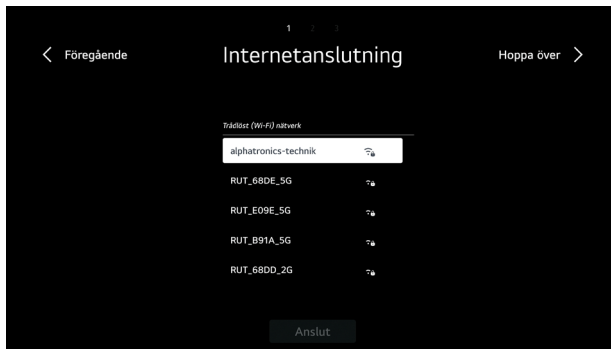
I det här fallet visas en QR-kod på skärmen som du måste skanna med din smartphone eller surfplatta. Detta gör att du kan ladda ner LG „ThinQ“ -appen eller så öppnas den automatiskt efter skanning. Följ sedan instruktionerna i appen för att fortsätta installationen.

i Information - Demoläge

Den inställning som visas längst ned till vänster i bilden kan ignoreras och är endast avsedd för återförsäljare som visar TV-apparaten i butiken. Den aktiverar ett speciellt demoläge som uteslutande används för att presentera TV-apparatens funktioner.

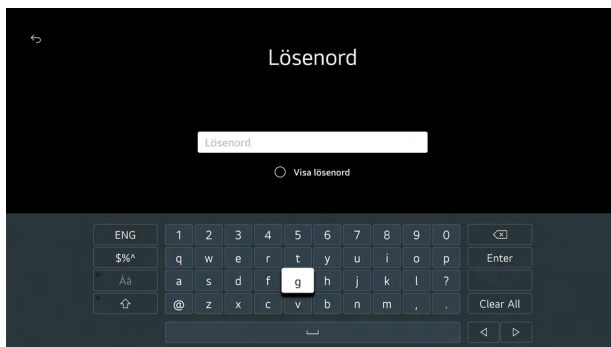
Steg 4 - WIFI-anslutning

En LAN- eller WIFI-anslutning krävs för att du ska kunna använda alla funktioner i TV-apparaten, särskilt i samband med streaming. Detta kan konfigureras i nästa steg. Alternativt kan detta steg också hoppas över och konfigurationen kan utföras i efterhand. Så snart följande fönster öppnas söker TV-apparaten automatiskt efter alla tillgängliga WIFI-nätverk i närheten.



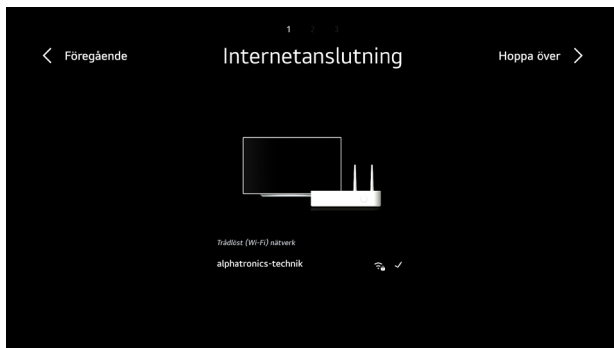
Sökning i nätverk

Välj önskat nätverk och bekräfta valet genom att trycka på knappen [ENTER].



Inmatningsmask för lösenordet

Följande inmatningsskärm visas, där WIFI-lösenordet kan anges. Bekräfta sedan inmatningen genom att trycka på [ENTER]-knappen.



Framgångsrik etablering av anslutning

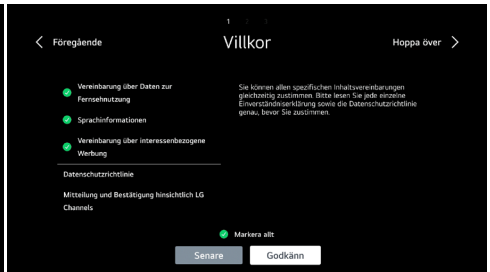
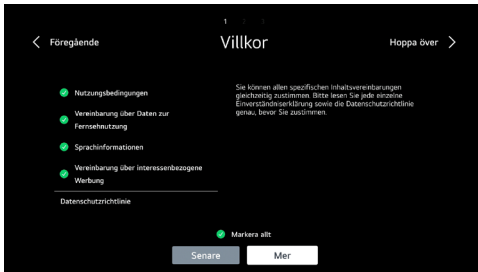
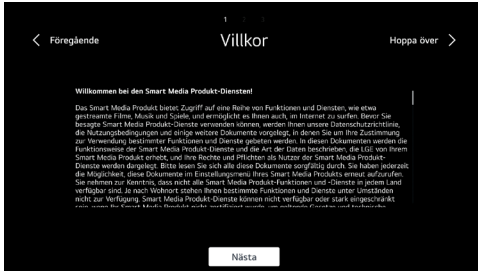
När nätverksanslutningen har upprättats visas följande fönster innan systemet automatiskt går vidare till nästa steg.



Fel i anslutningsinställningen

Om du har angett lösenordet felaktigt eller om signalstyrkan är otillräcklig visas fönstret som visas ovan. Ange lösenordet igen eller kontrollera att den externa WIFI-antennen är ordentligt ansluten till TV:n och att nätverket har en signalstyrka på minst 2 staplar. Du kan kontrollera detta med hjälp av en annan enhet, t.ex. en smartphone eller surfplatta.rüfen.

Steg 5 - Bekräfta villkor och bestämmelser



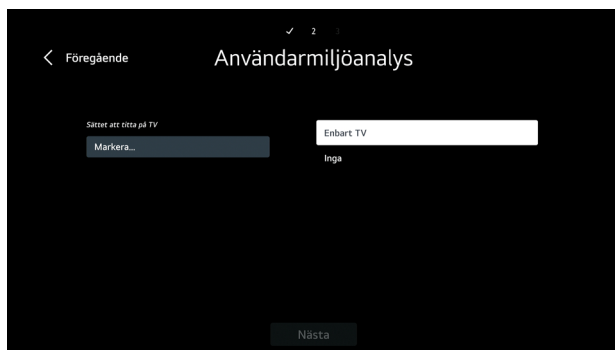
Allmänna villkor indelade i grupper

För att kunna använda TV-apparaten och dess appar i anslutning till Internet måste du godkänna de enskilda förklaringsarna. Eftersom våra TV-apparater är baserade på LG:s operativsystem (webOS Hub), är deklARATIONERNA ingångna med LG Electronics Inc.

Vänligen notera detta! Om du avvisar dessa förklarings kan TV-mottagaren inte anslutas till Internet eller användas fullt ut!

Läs dessa påståenden noggrant och acceptera dem genom att kryssa i lämpliga rutor: > Välj alla > Mer > Instämmer

Steg 6 - Analys av användarmiljön

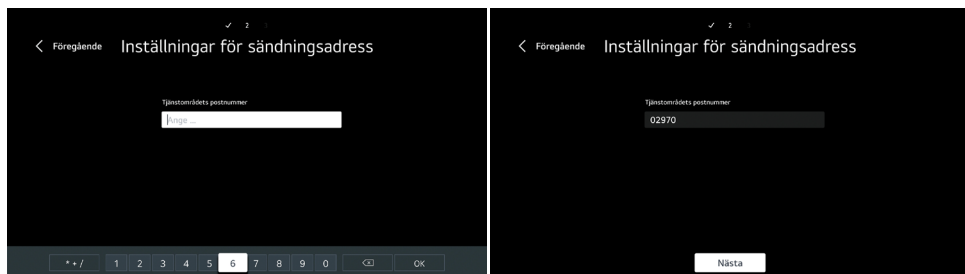


Hur används TV-apparaten? Med eller utan digitalbox?

I nästa valpunkt kan du nu ange hur TV-apparaten ska användas, t.ex. endast som TV (som i vårt exempel) eller tillsammans med andra apparater.

Använd pilknapparna för att välja önskad inställning och bekräfta valet med knappen [ENTER].

Special feature: Postnummerfråga (Sverige)

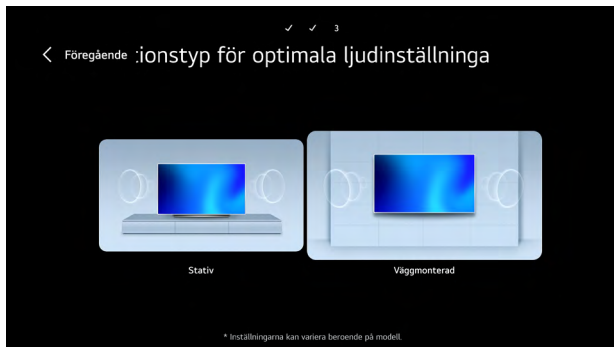


Ange inställningar för sändningsadress

Vänligen notera! Denna fråga visas endast om Sverige har valts som land, eftersom detta är ett legalt licenskrav.

Ange nu postnumret för din bostadsort och bekräfta ditt val med tangenten [ENTER] och fältet Next (Nästa).

Ställa in installationstyp.

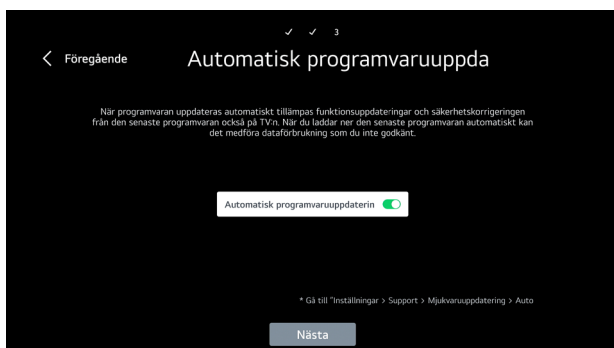


Typ av montering

Välj nu hur TV-apparaten ska monteras eller placeras i fordonet. Valet anpassar ljudprofilen för TV-apparaten till motsvarande installationstyp.

Valet görs med hjälp av navigeringsknapparna och [ENTER]-knappen på fjärrkontrollen.

Steg 7 - Aktivera den automatiska programuppdateringen



Tillåt automatiska uppdateringar

Professionellt tips! Vi rekommenderar att du alltid aktiverar denna funktion. Det innebär att TV-apparaten automatiskt uppdaterar programvaran så snart en ny version finns tillgänglig. Programuppdateringar kan tillföra nya funktioner och lösa eventuella problem.

9.2 Ställa in mottagningsläge

Steg 8 - Kanalinställning (satellit, antenn, kabel)

I det här avsnittet kan du välja önskade mottagningstyper som ska användas senare (flera val möjliga). I vårt exempel visas inställningen för antenn (DVB-T2) och satellit (DVB-S2).



Välja mottagningstyp (antenn, kabel, satellit)

Välj önskad mottagningstyp och tryck sedan på [Next].

9.2.1 Sök under Antenn (DVB-T2)



DVB-T2 - Sök endast digitala kanaler

Du kan nu välja om endast digitala eller även analoga kanaler ska sökas i DVB-T2-mottagningsläget.

i Information om

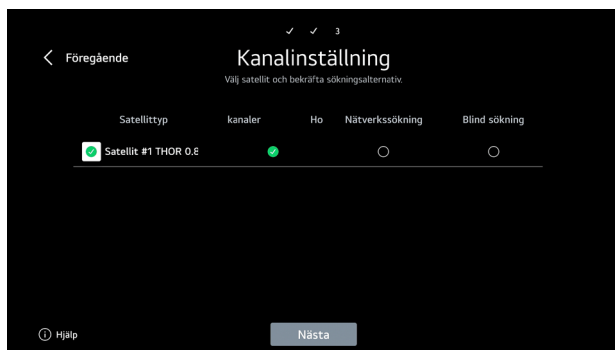
Denna menypunkt visas endast om du har valt Antenn som mottagningstyp. I de flesta fall räcker det med att söka efter digitala kanaler. I Tyskland och de flesta andra europeiska länder har den analoga televisionen redan stängts av helt och hållet.

9.2.2 Sökning via satellit (DVB-S2)

Genom att ange land i förväg föreslår systemet automatiskt den mest använda satelliten i motsvarande land.



Steg 9 - Starta sökningen



Välj vilka kanaler du vill söka efter

Innan sökningen påbörjas kan sökningen begränsas:

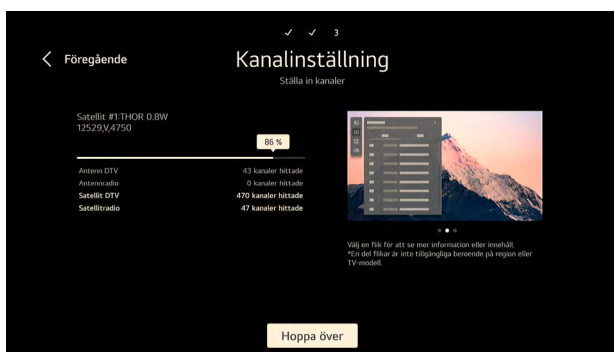
Hoppa över kryptrerade kanaler: Endast fria kanaler söks efter och visas

Nätverkssökning: Hämta sparade eller lagrade transpondrar

Bildsökning: TV-apparaten söker igenom alla mottagningsbara transpondrar/kanaler (längsta söktid)

Rekommendation! Vi rekommenderar att du inte väljer något av de tre alternativen så att kanallistan innehåller alla tillgängliga kanaler.

Sökningen kan nu startas via [Next].



Skanna i DVB-S2

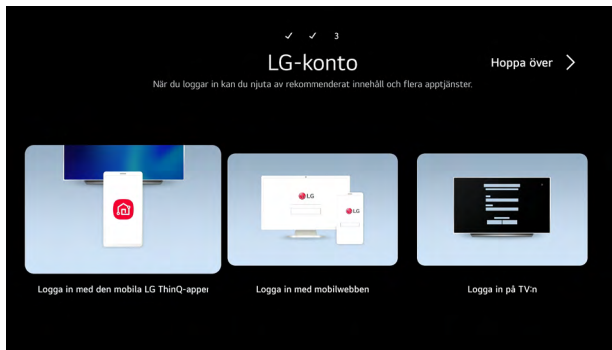
Observera! Beroende på mottagningsläge, inställningar och motsvarande signalstyrka och -kvalitet kan sökningen ta upp till 10 minuter.



Slutförande av sökningen i DVB-S2

Så snart sökningen har slutförts visas en översikt över de kanaler som hittats och valfältet [Done].

Steg 10 - LG-konto



Skapa ett LG-konto

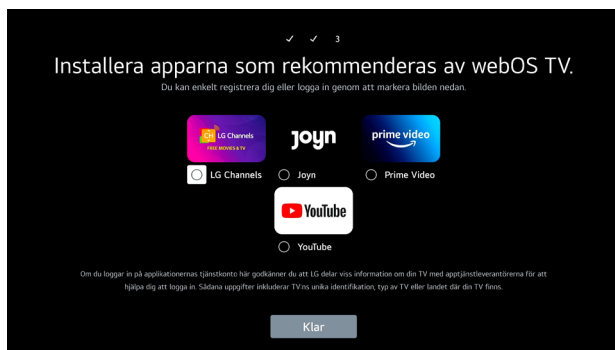
För att kunna ladda ner appar från Content Store måste ett motsvarande användarkonto skapas hos LG. Detta kan göras antingen direkt på TV-apparaten eller via smartphone / surfplatta.

Steg 11 - Välkomstkärm



Utforska världen med din webOS TV.

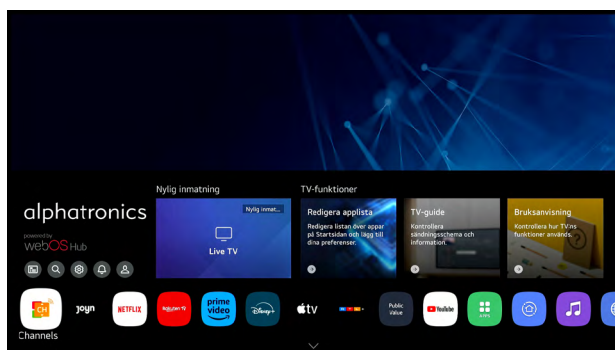
Steg 12 - Installera rekommenderade appar



Ladda ner appar som inte är installerade

I detta sista steg kan du installera de appar som visas direkt på TV-apparaten. Alla appar är inte förinstallerade vid leverans. Välj önskade appar och bekräfta dem med [Done]. Installationen är nu klar och TV-apparaten är redo att användas.

10. STARTSKÄRM



Översikt över startskärmen

Med knappen [Home] på fjärrkontrollen kan du öppna startskärmen från vilken skärm som helst. Startskärmen är operativsystemets centrala nav och ger en översikt över alla installerade appar, innehållsbutiken och TV-apparaten's funktioner.

De viktigaste funktionerna listas nedan:

Apple bar

- Public Value:** Urval av de viktigaste landsspecifika apparna
- APPS:** Tillgång till innehållsbutiken / nedladdning av ytterligare appar
- Home Dashboard:** Översikt över alla ingångar och IoT-enheter i hemmet
- Musik:** Tillgång till Spotify, YouTube, Apple Music, Deezer
- Webbläsare:** Webbläsare med videostöd
- Mediaspelare:** Uppspelning av videor och bilder från media som är anslutna via USB
- Applista:** Redigera app-arrangemanget
- Inställningar:** Öppnar inställningslagret

TV-funktioner

- Redigera startsida:** Redigera appens ordning
- Programguide:** Visning av programöversikten
- Användarmanual:** Detaljerade digitala bruksanvisningar

i Information - IoT-enheter för hemmet

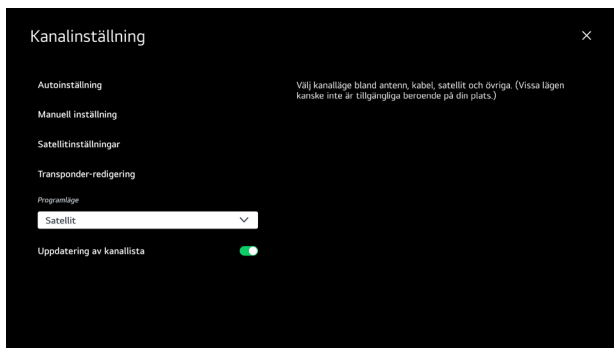
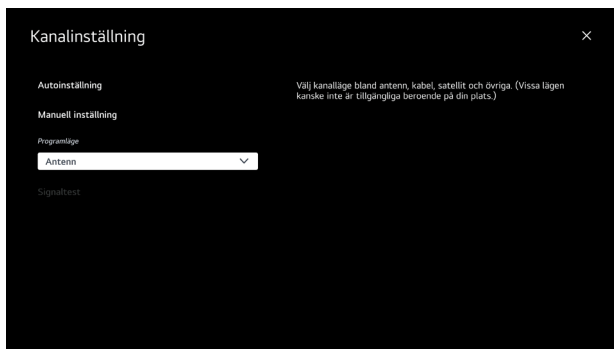
Termen „Internet of Things“ eller „IoT“ står för en nätverksbaserad värld av smarta enheter. Dessa IoT-enheter beter sig som datorer och är sammankopplade med andra enheter lokalt eller via Internet. Baserat på LG:s operativsystem samlas alla kompatibla LG-produkter och våra TV-apparater in och visas här i Home Dashboard.

10.1 Digital användarmanual

Utöver den tryckta bruksanvisningen har TV-apparaten en omfattande bruksanvisning för hela operativsystemet under menyalternativet [Bruksanvisning] på startskärmen. Detta är särskilt användbart om den tryckta bruksanvisningen inte finns tillgänglig. Du kan snabbt och enkelt hitta specifika ämnen i denna bruksanvisning med hjälp av sökfunktionen eller genom att sortera i alfabetisk ordning.

11. MOTTAGNING

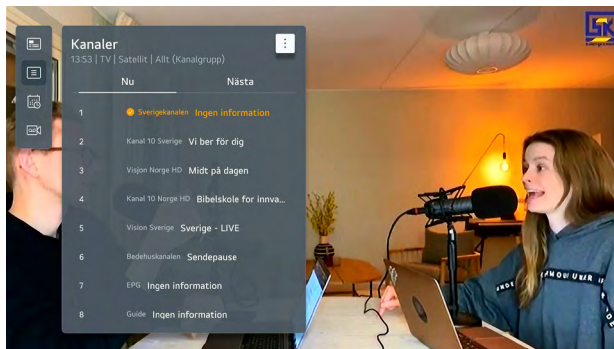
Mottagningskällorna DVB-T2, DVB-S2 och DVB-C kan antingen läggas till under den första installationen av TV-apparaten eller ställas in senare via inställningarna, t.ex. om platsen eller mottagningstypen ändras. På så sätt kan du anpassa mottagningskällorna efter dina behov. För att göra detta, gå till: > Inställningar > Allmänt > Kanaler > Programsökning och inställningar



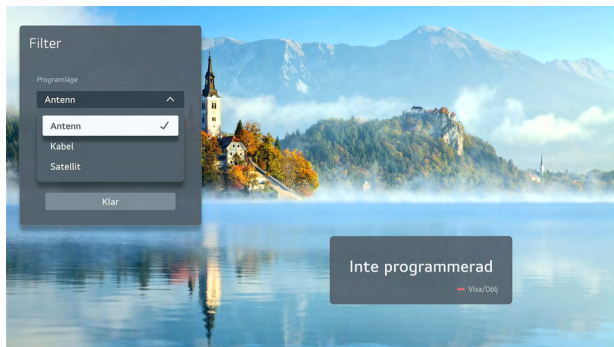
12. GRUNDLÄGGANDE FUNKTIONER (MOTTAGNING)

12.1 Växla mellan olika mottagningslägen

För att växla mellan de olika mottagningslägena på TV-apparaten trycker du först på [LIST] på fjärrkontrollen.



Programansvarig

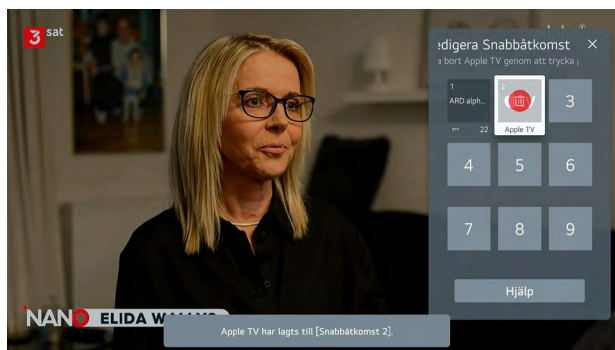


Programfilter

Gå till [Transmitter] och tryck på [***] på fjärrkontrollen för att öppna filtret. Du kan nu välja önskad mottagningsstyp och bekräfta med [ENTER]. För att stänga fönstret igen, välj fältet [Done].

Professionellt tips! För att kunna växla mellan de två mottagningslägena med en knapptryckning rekommenderar vi att du tilldelar både det första programmet (programposition 1) i satellit-TV (SAT) och det första programmet (programposition 1) i marksänd TV (DVB-T2) till snabbåtkomstknappar. Håll [knapp 1] för SAT och sedan [knapp 2] för DVB-T2 intryckt tills motsvarande meny öppnas och programmet kan sparas.

12.2 Konfigurera snabbvalsknappar



Översikt över de lagrade genvägarna

Snabbknapparna är ett praktiskt sätt att komma åt enskilda appar eller funktioner med en knapptryckning. Alla knappar på [Keypad 1-9] kan också tilldelas en genväg. Det kan vara antingen en app, en kanal eller en multimedieingång.

1. Starta appen eller välj den kanal eller ingång som du vill tilldela.
2. Tryck och håll in sifferknappen, t.ex. [Key 2], på vilken snabbåtkomsten ska sparas.
3. Efter en kort stund visas ett fönster där du återigen får frågan om du vill lägga till snabbåtkomsten. Bekräfta detta med [Ja].

Översikt och redigering av snabbåtkomst: Håll [0] intryckt för att visa och redigera alla lagrade snabbåtkomster.

12.3 Kanalsortering via „ChanSort“

Gratisprogrammet „ChanSort“ gör det enkelt att sortera kanallistor på datorn i stället för på TV:n. På så sätt går det mycket snabbare och smidigare att skapa en egen kanallista eller att uppdatera kanallistan.

„ChanSort“ kräver ingen installation och kan därför startas direkt efter uppackning av arkivet på datorn (Windows) via „ChanSort.exe“ som finns i det. När du laddar ner programmet, se till att du använder en välrenommerad källa (i vårt fall t.ex. www.chip.de).

För att göra det så bekvämt som möjligt för våra kunder tillhandahåller vi färdiga kanallistor för de mest populära leverantörerna på vår webbplats, som vi uppdaterar regelbundet. Dessa kan importeras direkt via USB.

12.3.1 Exportera/importera kanallistor

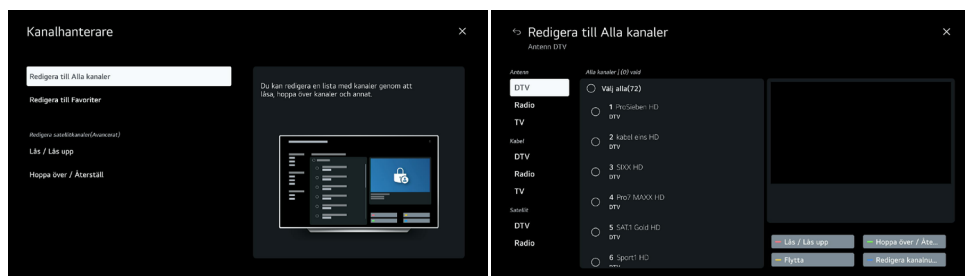
För att kunna exportera eller importera en kanallista måste ett tomt USB-minne (FAT32-formaterat) vara anslutet till TV:n. Tryck på knappen [☰] på fjärrkontrollen och öppna sökvägen > Alla inställningar > Allmänt > Kanaler > Kopiera kanaler. Om USB-minnet har identifierats visas det först.

Du har nu följande alternativ i den här menyn:

TV till USB: Exportera TV:ns installerade kanallista

USB till TV: Importera kanallistan från USB-minnet

12.3.2 Kanalhanterare (sortera kanallista)



Översikt över sändarhanteraren

Förutom alternativet med „ChanSort“, som förklarades i avsnitt 12.3, kan kanallistorna också sorteras på TV-apparaten. Här är det dock viktigt att sökningen gjordes med hjälp av alternativet [Andra leverantörer]. För att öppna kanalhanteraren, följ följande väg: > Inställningar > Allmänt > Kanaler > Kanalhanterare.

12.4 HbbTV

TV-apparaten har stöd för HbbTV-standarden (Hybrid Broadcast Broadband TV). Denna standard gör det möjligt för TV-apparater att inte bara ta emot det klassiska TV-programmet, utan också att strömma innehåll via Internet.

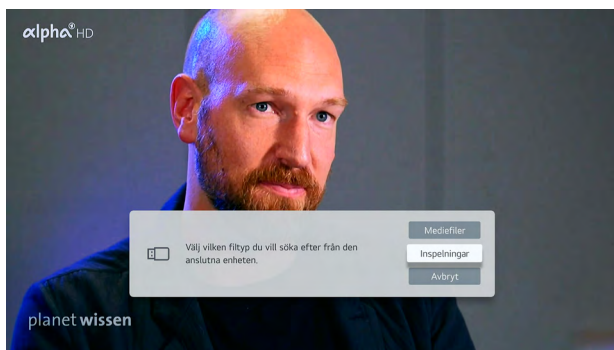
Respektive kanal skickar en s.k. AI-tabell med en URL till din TV. Du kan sedan öppna den med den [röda knappen] på fjärrkontrollen. Där får du bland annat ytterligare information om det aktuella programmet, möjlighet att starta om program [blå knapp] eller att öppna programföretagets mediebibliotek.

Denna tjänst är beroende av TV-bolaget och erbjuder olika alternativ beroende på tjänsten. Observera att en tillräcklig och stabil internetanslutning måste finnas tillgänglig.

12.5 PVR-inspelning & tidsförskjutning

Alla våra TV-apparater med förkortningarna „DW“ / „W“ har stöd för PVR-inspelningsfunktionen. Denna är redan aktiverad vid leverans.

För att kunna använda inspelningsfunktionen måste en extern hårddisk vara ansluten till TV-apparaten. De bästa erfarenheterna har gjorts med externa SSD-hårddiskar med en lagringskapacitet på upp till 1 TB. Observera att hårddisken måste vara formaterad i FAT32-format! Så snart ett externt lagringsmedium är anslutet visas följande meddelande:

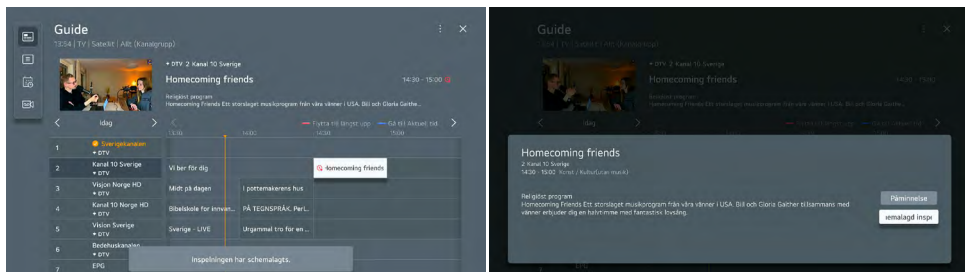


Meddelande vid anslutning av ett externt lagringsmedium

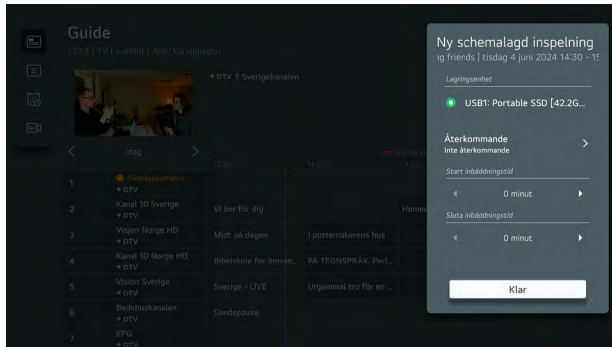
Välj [Inspe]lingar] här. Detta är det enda sättet att spela in på hårddisken. Observera också att andra medier på hårddisken kan raderas.

Programmering av inspe]lingen

Inspe]lingen programmeras med hjälp av programguiden, som du kommer åt med knappen [GUIDE]. Välj önskat program och markera det med [ENTER]. Därefter kan du ställa in hur många minuter före och efter programmet som ska spelas in. Om programmeringen av inspe]lingen har lyckats visas en liten röd symbol framför programnamnet.



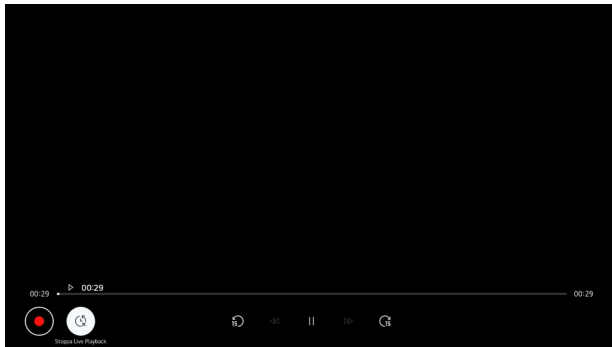
Planering av en inspe]ling i programguiden



Ställa in inspelningstiden före och efter programmet

Öppna sparade inspelningar

För att göra detta, tryck på [•••] på fjärrkontrollen för att öppna menyn [Fler åtgärder]. Här hittar du nu [Inspelningar].



Timeshift eller direktuppspelning

Förutom PVR-inspelningar kan [PAUSE]-knappen också användas för att pausa ett pågående program och fortsätta titta på det med en tidsfördröjning. Du kan starta om programmet med hjälp av [PLAY]-knappen.

12.6 Visning av CI+ information

Om systemet används tillsammans med ett CI+-kort kan det vara bra att se motsvarande CI-information vid aktivering av kortet eller vid supportförfrågningar. Du hittar den under sökvägen > Alla inställningar > Allmänt > Sändare > CI-information

13. MULTIMEDIAFUNKTION

13.1 Integrerad DVD-spelare (beroende på modell)

i Information om

För att kunna styra DVD-enheten helt och hållet ingår en extra fjärrkontroll i motsvarande modeller.

Alla modeller med ett „D“ i artikelnumret (t.ex. „SLA-22 DW“) har en integrerad DVD-spelare.

Översikt över knappar och funktioner



1. **[POWER]** - Slå på/stänga av DVD-enheten
2. **[EJECT]** - mata ut DVD-skivan
3. **[SETUP]** - Öppna inställningarna
4. **[MENU]** - Öppna DVD:ns huvudmeny
5. **[GOTO]** - Gå till (kapitelval)
6. **[PLAY/PAUSE]** - Spela upp/pausa uppspelningen
7. **[STOP]** - Stoppa/avsluta uppspelning
8. **[NAVIGATIONSKNAPPAR]** - Navigera och spola tillbaka
9. **[OK]** - Bekräfta valet
10. **[Knappsats]** - siffror 0-9

Gör på följande sätt för att starta DVD-spelaren:

Steg 1: Välj [AV]-källan på TV-apparaten. Du kan göra detta antingen via huvudmenyn eller direkt via fjärrkontrollen med hjälp av knapparna [] - knappen på fjärrkontrollen.

Steg 2: Tryck nu på [POWER]-knappen på DVD-spelarens fjärrkontroll.

Steg 3: Menyn för DVD-spelaren öppnas. Du kan sedan sätta i en DVD i enheten. Viktigt: Silversidan måste vara vänd mot TV-apparaten!

Professionellt tips! Alternativt kan du aktivera DVD-läget direkt under drift genom att sätta i en DVD-skiva.

Viktiga anvisningar! För att lämna eller avbryta DVD-läget, tryck på [POWER] på DVD-fjärrkontrollen. Om du lämnar DVD-läget direkt med den vanliga fjärrkontrollen fortsätter enheten att köras i bakgrunden och växlar automatiskt till standby-läge först efter ca 2 timmar.

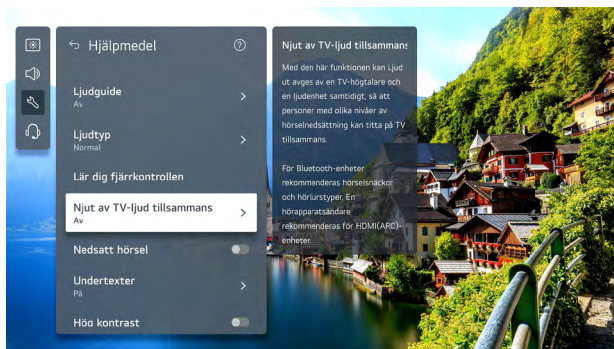
13.2 Ljudutgång

För att säkerställa att du alltid har rätt alternativ för anslutning till externa ljudsystem eller andra enheter, erbjuder våra TV-apparater olika ljudutgångsalternativ.

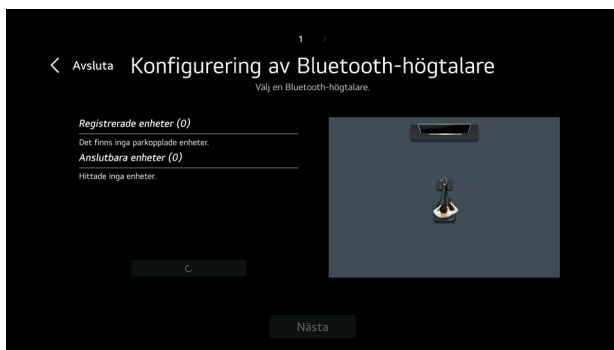
Du kan välja dessa via menyn för ljudutgång:

- **TV-högtalare** (uppspelning av ljud endast via TV-högtalaren)
- **Optical Out-enheter** (ljudet matas ut via den optiska utgången)
- **Optisk utmatningsenhet + TV-högtalare** (t.ex. parallell användning med hörapparat)
- **HDMI (ARC)-enhet** (idealisk för soundbars)
- **Bluetooth®-enhet** (nytt: tack vare Bluetooth® Surround till 2 enheter samtidigt)
- **Bluetooth®-enhet + TV-högtalare**
- **Trådbundna hörlurar**
- **Trådbundna hörlurar + TV-högtalare**
- **Mobila enheter**

13.3 Att njuta av TV-ljudläget tillsammans



Njut av TV-ljud tillsammans



En av de mest efterfrågade funktionerna, parallell uppspelning på TV-högtalaren och extra Bluetooth®-hörlurar, kan nu också erbjudas under webOS Hub. Detta är särskilt användbart när lyssnare vill lyssna på en annan volym.

Detta gör du genom att gå till > Inställningar > Allmänt > Tillgänglighet > Enjoy TV sound mode together

14. ANDRA ANVÄNDBARA FUNKTIONER

14.1 Ansluta Windows PC (trådlöst) till TV-apparaten

TV-apparaten erbjuder möjligheten att ansluta en bärbar dator eller PC med Windows 10/11 trådlöst till TV-apparaten. Anslut genom att använda tangenterna [Windows] + [K] på Windows-tangentbordet. Ett fönster öppnas som visar alla tillgängliga skärmar i närheten. Välj din alphasatronics TV-apparat. Enheterna behöver inte vara anslutna till samma WLAN-nätverk, eftersom anslutningen sker direkt mellan den bärbara datorn och TV-apparaten.

14.2 Stöd för USB-kamera

Den nya generationen webOS Hub TV-enheter erbjuder stöd för USB-kameror för att möjliggöra mobilt arbete och videotelefoni i fordonet. Kompatibla modeller är för närvarande Logitech-webbkameror som „C920“, „C922“, „C925“ och „C930“.

14.3 App Store och ThinQ-appen

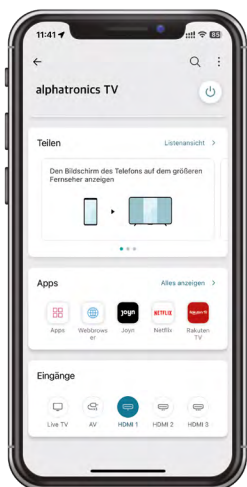
Innehållsbutik

Content Store är webOS Hubs egen appbutik. De önskade apparna kan laddas ner direkt här. De mest välkända streamingleverantörerna finns representerade här.

Du kan komma åt Content Store via [Startskärm]. Öppna den med knappen [] och välj sedan objektet [Appar].

Viktigt att notera! För att kunna ladda ner appar från Content Store måste ett motsvarande LG-konto skapas.

LG ThinQ App



Tack vare operativsystemet webOS Hub har alla våra enheter stöd för appen „LG ThinQ“. Den finns tillgänglig för alla Android- och iOS-baserade enheter (via respektive butik).

Via appen får du tillgång till olika funktioner, t.ex. en digital fjärrkontroll, på- och avstängning av TV:n via din smartphone och delning av skärmen, bilder eller videor på TV:n.

Område: Fjärrkontroll

Styrning av de viktigaste enhetsfunktionerna (ljud av, hem, röstinmatning, volym, knappsats etc.)

Fält: Aktie

- Spegla din egen smartphone-skärm på TV-apparaten (Viktigt! Vissa appar kan inte speglas här av juridiska skäl!)
- Spela upp foton, videor eller musik på TV-apparaten
- Spela upp TV-ljudet på din smartphone

Område: Appar

Öppna installerade TV-appar

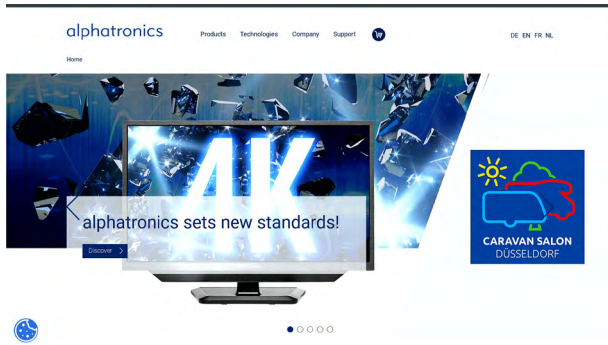
Fält: Ingångar

Öppna de olika TV-ingångarna

14.4 Webbläsaren

Den integrerade webbläsaren gör det möjligt att spela upp videoinnehåll direkt. Om en app inte är tillgänglig rekommenderar vi att du kontrollerar om motsvarande innehåll är tillgängligt via hemsidan.

Webbläsaren



Hemsidor kan också sparas som bokmärken eller appgenvägar på startskärmen med hjälp av de tre punkterna längst upp till höger.

15. INSTÄLLNINGAR

15.1 Snabbåtkomst till inställningarna



Översikt över snabbåtkomst

TV-inställningarna kan hämtas med hjälp av knappen [🔍] knappen. Här finns alla inställningar samlade i en central meny. Från och med i år finns det en snabbåtkomstfunktion som gör det ännu enklare att komma åt de viktigaste inställningarna, t.ex. bildläge, ljudläge och ljudutgång. Du kan också avaktivera displayen under ljuduppspelning eller dimma den på kvällen för att göra visningen mer behaglig.

Inställningar: Alla inställningar för enheten

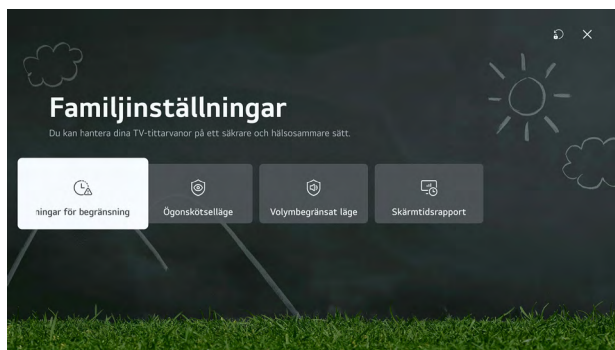
Tillgänglighet: Ytterligare ljud- och bildinställningar

Nätverk: Nätverksinställningar

Proffstips! Ett praktiskt tips för att använda Magic-fjärrkontrollen är att trycka och hålla in [🔍] länge för att öppna alla inställningar direkt utan att behöva komma åt dem via det övre fältet i snabbinställningarna.

15.2 Familjeställningar

Familjeställningarna bidrar till att göra användningen säkrare och bekvämare för hela familjen.



Familjeställningarna på TV-apparaten är inte bara till för att skydda barn, utan erbjuder också användbara funktioner för mobilt arbete och allmän användning av TV-apparaten. Dessa inställningar inkluderar:

Användningsgränser: Användningstider och varaktighet kan definieras här.

Ögonskyddsläge: I detta läge används ett blått filter för att minska belastningen på ögonen, särskilt under längre skärmsessioner.

Maximalt volymläge: Med detta läge kan du begränsa volymen för att förhindra hörselskador, särskilt när du använder hörlurar.

Skärmtidsrapport: Med denna funktion kan du utvärdera ditt användningsbeteende och fastställa hur mycket tid du har tillbringat med TV-apparaten.

15.3 Återställning av TV-apparaten

Vid problem eller försäljning av TV-apparaten är det lämpligt att återställa den så att inga inloggningsuppgifter eller andra personuppgifter finns kvar på TV-apparaten.

Motsvarande inställning finns under sökvägen > Alla inställningar > Allmänt > System > Återställ till fabriksinställningar

15.4 Ändra landsinställning och språk

Detta gör du genom att öppna sökvägen > Alla inställningar > Allmänt > System > Plats eller Alla inställningar > Allmänt > System > Språk

16 TEKNISKA DATA

Skärm

Typ av display	LED-vidvinkelskärm
Bildformat	16:9 widescreen
Betraktningvinkel	178° (H) / 178° (V)
Upplösning	Skärmstorlek: 19" 1366 x 768 / HD-beredd Skärmstorlek: 22", 24", 27", 32", 40" 1920 x 1080 / Full-HD

Gränssnitt

Bluetooth®-version	5.2
Bluetooth® räckvidd	30 m
Riktning för Bluetooth®-uppspelning	Sändare eller mottagare
WLAN	Dubbelt band (2,4 GHz / 5,0 GHz)

Mottagning

Tuner	Trippel tuner (DVB-S/S2, DVB-T/T2, DVB-C)
Videokodning	MPEG-2 / MPEG-4
HEVC-standarder	H.264 / H.265
TV / Video-system	PAL, SECAM
Snabb skanning	Ja

LCN (logisk kanalnumrering)	Ja
HbbTV	Ja
CI+ kortplats	Ja

Strömförsörjning

Ingångsspänning	10,5 - 30 V DC
Skydd mot överspänning	Ja
Skydd mot omvänd polaritet	Ja

Program-minne

Listor över favoriter	Ja
max. programpositioner: DVB-T/C	500
max. programpositioner: DVB-S2	4000

Omgivande förhållanden

Omgivande temperatur	-10° till 45°.
Max. luftfuktighet under drift	10 % till 80 % (icke-kondenserande)
Förvaringstemperatur	-20° till 60°.
Max. luftfuktighet under lagring	5 % till 85 % (icke-kondenserande)

Säkerhet

Säkerhetslösenord (standard)	0000
------------------------------	------

17 JURIDISK INFORMATION

Licenstagter



Termerna HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress och HDMI-logotyperna är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing Administrator, Inc.



Ordmärket Bluetooth® och logotyperna är registrerade varumärken som ägs av Bluetooth SIG, Inc. och all användning av sådana märken av alpatronics sker under licens.

Apple®, iPhone® och iPad® är varumärken, App Store är ett servicemärke som tillhör Apple Inc. och som är registrerat i USA och andra länder.

Google, YouTube och andra märken är varumärken som tillhör Google LLC.

Andra namn eller beteckningar som nämns kan vara varumärken eller registrerade varumärken som tillhör sina respektive ägare.

Information från tillverkaren

Kära kund, om du behöver teknisk rådgivning och din återförsäljare inte har kunnat hjälpa dig, vänligen kontakta vår tekniska support.

Vår tekniska support finns tillgänglig på tyska och engelska.

Besök också vår servicesida på: www.alpatronics.de

Ansvarsfriskrivning

alpatronics GmbH tar inte på sig något ansvar för skador som uppstår på grund av felaktig installation eller montering, felaktig användning av produkten eller underlåtenhet att följa säkerhetsanvisningarna.

Förbättringar och ändringar i denna bruksanvisning - på grund av tryckfel, felaktigheter i informationen eller produktförbättringar - kan göras av alpatronics när som helst och utan föregående meddelande. Sådana ändringar kommer att införas i nyare upplagor av denna bruksanvisning eller i online-versionen. Alla bilder är endast avsedda för illustrationsändamål och behöver inte nödvändigtvis representera den faktiska TV-apparaten 100 % korrekt.

Anmärkningar om garantin

Villkor för garanti

- alphonics garanti täcker alla material- och tillverkningsfel. Alla andra defekter och skador är därmed uteslutna. Hit hör skador som orsakats av felaktig användning, felaktig justering, kalibrering och installation, åsidosättande av bruksanvisningen samt yttre påverkan, optiska skador och normalt slitage.
- alphonics garanti gäller från inköpsdatumet och täcker alla material- och tillverkningsfel som rapporteras under garantiperioden.
- alphonics-garantin träder i kraft först vid uppvisande av det ursprungliga inköpsbeviset (ej handskrivet).
- alphonics garanti upphör att gälla vid ändringar och reparationer som utförs av personer som inte är auktoriserade av alphonics, genom att ändra eller ta bort serienumret, återtillverkning eller kommersiell användning av en konsumentprodukt.
- Det är alphonics som avgör om en reparation eller ett utbyte ska utföras. De utbytta delarna och TV-apparaterna blir alphonics egendom.
- Andra kostnader än de för reparation och utbyte täcks inte av alphonics-garantin.
- alphonics ansvarar inte för skador på programvara eller databärare.
- Garantitiden för denna alphonics TV-apparat är 36 månader (3 år).

Information om dataskydd

alphatronics GmbH behandlar dina uppgifter i enlighet med de lagstadgade bestämmelserna i den allmänna dataskyddsförordningen (GDPR) och den federala dataskyddslagen (BDSG) i samband med dataskyddslagarna i de federala staterna.

Upphovsrätt

Denna bruksanvisning är upphovsrättsligt skyddad. All mångfaldigande eller omtryckning, även i utdrag, samt reproduktion av illustrationerna, även i modifierad form, är endast tillåten efter skriftligt medgivande från tillverkaren.

Avfallshantering



Den överkorsade symbolen för en mobil avfallsbehållare anger att elektriska och elektroniska produkter (WEEE) måste kasseras separat från hushållsavfall. Kassera gamla apparater separat från annat avfall och lämna dem till en anvisad samlingsplats för återvinning av elektriska och elektroniska apparater. Om apparaterna innehåller batterier eller lampor som lätt kan tas bort av slutanvändaren utan att de skadas, ska du separera dem från huvudapparaterna innan de kasseras, såvida du inte vill att de gamla apparaterna ska återanvändas (gamla batterier och lampor samlas in separat). Observera också att du är personligen ansvarig för att radera personuppgifter från enheten innan du kasserar dina enheter.

Gamla elektriska produkter kan innehålla farliga ämnen som kräver korrekt avfallshantering av dessa gamla apparater för att undvika skadliga effekter på miljön och människors hälsa. Dina uttjänta enheter kan innehålla återanvändbara delar som eventuellt kan användas för att reparera andra produkter, men de kan också innehålla andra värdefulla material som kan återvinnas för att spara på knappa resurser.

Du kan antingen återlämna apparaten till den butik där du ursprungligen köpte den eller kontakta din lokala avfallsanläggning för information om närmaste auktoriserade insamlingsplats för WEEE.

Observera att vissa* distributörer är skyldiga att göra detta:

- vid leverans av en ny elektrisk eller elektronisk apparat till en slutanvändare, kostnadsfritt ta tillbaka slutanvändarens gamla apparat av samma typ, och
- att i butiken eller i dess omedelbara närhet kostnadsfritt ta tillbaka gamla apparater som inte är större än 25 centimeter i något yttermått;

Om offline- eller online-återförsäljare levererar nya apparater till privata hushåll är de skyldiga att samla in gamla apparater direkt från dem eller att erbjuda returalternativ inom ett rimligt avstånd. Vi rekommenderar därför att du kontaktar din återförsäljare för ytterligare information.

Alphatronics GmbH är vederbörligen registrerat som tillverkare i Tyskland.

På så sätt bidrar alphatronics till insamlingen av avfall från elektrisk och elektronisk utrustning i hela Tyskland, som du lämnar in på kommunala separata insamlingscentraler.

* Distributörer med en försäljningsyta för elektriska och elektroniska produkter på minst 400 kvadratmeter och livsmedelsdistributörer med en total försäljningsyta på minst 800 kvadratmeter som erbjuder elektriska och elektroniska produkter.

Anteckningar om miljöskydd

Följande gäller från och med den dag då de europeiska direktiven 2012/19/EU och 2006/66/EG införlivas i nationell lagstiftning: Elektrisk och elektronisk utrustning och batterier får inte bortskaffas tillsammans med hushållsavfall. Konsumenterna är enligt lag skyldiga att återlämna elektriska och elektroniska produkter och batterier när de är uttjänta till de offentliga insamlingsställen som inrättats för detta ändamål eller till försäljningsstället. Detaljer om detta regleras av respektive delstatslag. Symbolen på produkten, bruksanvisningen eller förpackningen anger dessa bestämmelser. Genom att återvinna, materialåtervinna eller på annat sätt ta tillvara gamla apparater/batterier gör du en viktig insats för att skydda vår miljö.

i Information- Förpackningsmaterial

Förpackningar och förpackningsmaterial är återvinningsbara och ska alltid återvinnas. Förpackningsmaterial som t.ex. foliepåsar får inte lämnas i händerna på barn!



Förenklad försäkran om överensstämmelse i enlighet med RED-direktivet

alpatronics GmbH försäkrar härmed att den beskrivna typen av radioutrustning överensstämmer med direktiv 2014/53/EU och övriga direktiv som gäller för produkten.

Den fullständiga texten till EU:s försäkran om överensstämmelse finns tillgänglig på följande Internetadress:

<https://alpatronics.de/de/support/konformitaetserklaerung,83/>

(Observera din motsvarande modellbeteckning).

Information om överföringseffekt

	Frekvensområde	Sändningseffekt
Bluetooth®	2400 till 2483,5 MHz	> 10 dBm
WLAN	2400 till 2483,5 MHz	> 20 dBm
	5150 till 5725 MHz	> 20 dBm
	5725 till 5850 MHz	> 20 dBm

(Eftersom frekvenskanalerna kan variera beroende på land, kan användaren inte ändra eller justera driftsfrekvensen. Denna enhet är inställd enligt den regionala frekvenstabellen).

alpatronics GmbH
Breitengraserstraße 6
90482 Nürnberg

Tel. +49 (0) 911 21 65 54-0
Fax +49 (0) 911 21 65 54-65

alpatronics-Service:
Tel. +49 (0) 911 21 65 54-45
E-Mail: service@alpatronics.de

E-Mail: info@alpatronics.de
Web: www.alpatronics.de