

---

# Feature Upgrade

TV

SL3xx



36508110



Gebruiksaanwijzing

---

**LOEWE.**

## Innovatie uit traditie.

Al meer dan 90 jaar ontwikkelen we ons steeds verder en zijn we nooit tevreden met wat we hebben bereikt. Leder idee herbergt een nieuwe weg, die wij willen inslaan - altijd opnieuw. Alleen zo ontstaan volwassen oplossingen en buitengewone producten van het allerhoogste niveau.

De nieuwe Loewe Feature Upgrade Drive en de Loewe DR+ Feature Disk voorzien u snel en eenvoudig van de beste nieuwe functies. Voor deze op software gebaseerde updates hebt u behalve de nieuwe Feature Update Drive of de DR+ Feature Disk niet meer nodig dan 5 minuten tijd voor de installatie op een Loewe TV-toestel met Chassis SL3xx (zie hoofdstuk **Software-Update** en **Gebruik van de Feature Upgrade**).

We wensen u veel plezier met Premium Home Entertainment van Loewe.

## Vele kenmerken, één resultaat: perfecte home-entertainment.

### Loewe Bluetooth Music Player.

Muziek streamen. En genieten.

Door de nieuwe Bluetooth-functionaliteit kunt u uw smartphone eenvoudig verbinden met uw Loewe-tv-toestel.

Geniet van uw favoriete muziek van uw Loewe Smart Audio App direct uit de tv-luidsprekers of uw aangesloten Loewe Sound-systeem.

### Loewe Bluetooth-toetsenbord

Comfortabele invoer. Snel zoeken.

Maak uw webzoekopdrachten snel en comfortabel. Verbind gewoon het toetsenbord van uw computer via Bluetooth met uw Loewe-tv.

Alle tekens, die via het beeldschermtoetsenbord of afstandsbediening ingevoerd worden, kunt u vanaf nu draadloos met uw Bluetooth-toetsenbord comfortabel vanaf de bank intoetsen.

### Loewe Multiroom TV Streaming.

Genieten van live programma's in alle ruimten.

Het maakt niet uit of u in de woonkamer, in de keuken of in de slaapkamer bent om uw favoriete uitzending te bekijken - met de nieuwe functie Multiroom TV Streaming is dit heel eenvoudig mogelijk.

Met de Multiroom TV Streaming functie kunt u de uitzending via uw netwerk gelijktijdig<sup>1</sup> op nog maximaal twee andere Loewe tv-toestellen in andere ruimtes bekijken.

### Loewe Multiroom DR+ Streaming.

Opnamen streamen. Direct vanaf de vaste schijf.

Ervaar uw DR+ opnames, die u hebt opgeslagen op uw vaste schijf, gelijktijdig<sup>2</sup> op nog maximaal 2 andere Loewe tv-toestellen.

Zo kunt u uw opnames van het DR+-archief tegelijkertijd in de woonkamer en in de slaapkamer bekijken.

### Loewe Multiroom DVB Radio Streaming.

Radiozender kiezen. Overal luisteren.

Luister niet alleen in via het hoofdtoestel in de woonkamer naar uw favoriete radiozender, maar ook op nog maximaal twee andere Loewe toestellen in uw thuisnetwerk. In de keuken of in uw werkkamer - gewoon overal luisteren.

### Loewe Multi Recording.<sup>1</sup>

Meerdere programma's tegelijkertijd opnemen.

Met de Loewe Multi Recording Functie kunt tot twee programma's gelijktijdig opnemen en parallel zelfs nog een derde uitzending bekijken.

Met de aansluiting van de DR+ Feature Disk kan uw Art / One / Connect 32 voor Multi Recording opnames beschikbaar staan.

### Loewe Mobile Recording.<sup>1</sup>

Comfortabel altijd en overal opnemen.

De tijden, toen u uw favoriete uitzending moest missen omdat u onderweg was, zijn voorbij.

Met Loewe Mobile Recording kunt u nu samen met de Loewe Smart Assist App uw gewenste uitzendingen heel eenvoudig en comfortabel onderweg programmeren.

In verbinding met de DR+ Feature Disk beschikt uw Art, One en Connect 32 nu ook over de Mobile Recording functie.

<sup>1</sup> Bij apparaattype Art, One en Connect 32 (zonder DR+) is Mobile Recording/Multi Recording in Duitsland beschikbaar als gratis bonus feature. In alle andere landen is Mobile Recording/Multi Recording onderdeel van de Feature Upgrade. Bij de apparaattypes Reference en Connect is Mobile Recording/Multi Recording al onderdeel van de fabrieksinstellingen.

<sup>2</sup> Tijdverschil kleiner dan 100ms.

## Software-Update

Om de nieuwe functie van de Feature-upgrade op uw tv-toestel te kunnen gebruiken, moet u eerst een software-update uitvoeren (Software versie 2.1.x of hoger).

Een softwareversie met de nieuwe functie staat al op de Feature Upgrade Drive.

Bij gebruik van de DR+ Feature Disk moet u de actuele software versie downloaden.

Bij de software-update (pakketupdate) worden al de softwareversies in het tv-toestel geëvalueerd en indien nodig geactualiseerd.

Actuele softwareversies kunnen van de Loewe-internetsite worden gedownload (zie onder) en via een USB-stick op uw toestel worden geïnstalleerd.

**i** Zolang een Timeropname actief is, kan er geen software-update worden gestart.

**i** Bij een software-update kan het onder bepaalde omstandigheden voorkomen dat Timerinvoeren en opmerkingen van de uitzending gewist worden. Controleer na een software-update uw Timerlijst.

**i** Let op de voorwaarden die aan de USB-stick worden gesteld (zie hieronder).

### Software-download voor update via USB

U kunt eventueel beschikbare nieuwe software voor uw tv-toestel downloaden van onze Homepage.

Bezoek daarvoor onze homepage op

**www.loewe.tv/be-nl/supportportal**

Selecteer op de Service-homepage het punt **Gratis registreren**. Volg de afzonderlijke stappen van de registratieprocedure.

Nadat u zich hebt geregistreerd en aangemeld op de support homepage, moet u ook nog uw toestel registreren (artikelnummer en serienummer gereedhouden - beide bevinden zich op de sticker op de achterkant van het toestel of onder **Systeeminstellingen** → **Extra's** → **Uitrusting van het tv-toestel**).

Vervolgens krijgt u een overzicht van de downloadbare content voor uw tv-toestel, waaronder ook software. Download de bestanden en pak het volledige ZIP-archief uit in de hoofdmap van uw usb-stick.

Voer de software-update vervolgens uit zoals hieronder wordt beschreven.

### Vereisten met betrekking tot de USB-stick

- Formattering in FAT32.
- Slechts één partitie.
- Geen gecodeerde sticks gebruiken.
- Geen sticks gebruiken die een cd-rom-drive simuleren
- De stick mag geen verborgen bestanden bevatten.
- Voor bepaalde toesteltypen is de vorm van de stick belangrijk. Maximale afmetingen in mm: 70 x 20 x 10.
- In geval van twijfel moet de USB-stick worden geformatteerd als "FAT32" zonder "geavanceerde eigenschappen".

**i** Om problemen bij de software-update van het tv-toestel te vermijden, moet de gebruikte USB-stick voldoen aan de eisen.

## Software-update via USB-opslagmedium

Steeke de USB-stick met gedownloade software daarvoor in een vrije USB-verbinding van het tv-toestel.

### Software-update oproepen

HOME

**HOME:** Weergave **Home** oproepen.



◀ ▶ ▲ ▼ **Systeeminstellingen** selecteren,  
**OK** systeeminstellingen oproepen.

▼ ▲ **Bediening** selecteren,  
▶ naar volgende kolom wisselen.

▼ ▲ **Software** selecteren,  
▶ naar volgende kolom wisselen.

▼ ▲ **Software-update** selecteren,  
▶ naar volgende kolom wisselen.

▼ ▲ **Via USB** selecteren,  
▶ software-update oproepen.  
De versie van het momenteel geïnstalleerde softwarepakket wordt weergegeven.



▶▶ **Verder.**  
Het tv-toestel zoekt op de USB-stick naar een nieuw softwarepakket.

Wanneer er een nieuwe softwareversie wordt gevonden, verschijnt er een melding op het scherm. Wanneer er zich verschillende softwarepakketten op de USB-stick bevinden, wordt altijd het meest recente softwarepakket gebruikt.

Wanneer er bij het zoeken geen nieuw softwarepakket werd gevonden:



**BACK: Assistent beëindigen.**

### Nieuw softwarepakket gevonden



▶▶ **Verder** start het laden van de nieuwe software.

Of:



**BACK: Assistent beëindigen.**

De update wordt **niet** uitgevoerd.

### Nieuw softwarepakket laden

De software wordt in verschillende stappen geladen. Het totale laad- en programmeerproces kan 50 minuten duren.

Schakel het tv-toestel tijdens het download- en installatieproces **niet** uit en blijft u van de netschakelaar **af**.

Wanneer het voltooid is, verschijnt er een melding.

## Gebruik van de Feature Upgrade

Na de software-update zijn de nieuwe functies nog gedeactiveerd.

Aansluiting Feature Upgrade Drive:

Indien de Feature Upgrade Drive nog niet geplaatst is, steekt u deze in een willekeurige usb-aansluiting van het tv-toestel.

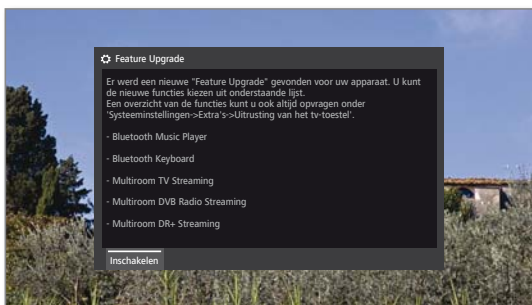
**i** Sluit de Feature Drive direct aan het tv-toestel aan. Gebruik geen usb-hub.

Aansluiting DR+ Feature Disk:

Informatie over de aansluiting van de DR+ Feature Disk kunt u vinden in de Quick Start Guide die meegeleverd is met de DR+ Feature Disk.

Na het inschakelen van het TV-toestel wordt een uitwisseling tussen het TV-toestel en de Feature Drive / DR+ Feature Disk uitgevoerd.

Als deze uitwisseling is gelukt (de stick, c.q. de disk is herkend en de activeringscode is geaccepteerd), verschijnt een tekst:



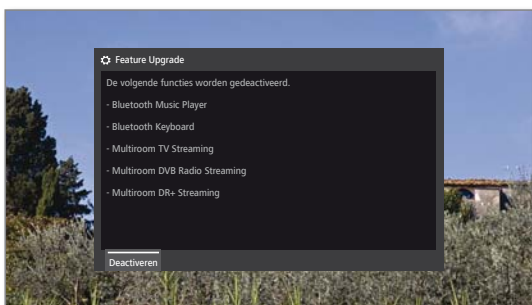
**OK** activeren.

De bijbehorende functies worden geactiveerd en staan ter beschikking.

Voor de beschikbaarheid van de functies moet de Feature Drive, c.q. de DR+ Feature Disk altijd aangesloten zijn aan het TV-toestel.

In de uitrusting van het tv-toestel (zie rechterkolom) ziet u een overzicht van de nieuwe functies.

Als u de Feature Drive, c.q. de DR+ Feature Disk per ongeluk verwijderd terwijl de TV aan staat, verschijnt een waarschuwing:



**OK** deactiveren.

De functies zijn gedeactiveerd en niet meer beschikbaar.

Of:

Feature Drive c.q. DR+ Feature Disk weer aansluiten. De schermminlassing wordt gesloten, de Features zijn weer beschikbaar.

## Uitrusting van het tv-toestel

Hier ziet u informatie over de technische uitrusting van de tv en een overzicht van de geïnstalleerde Feature-upgrades en hun status.

**i** De exacte productnaam vindt u op het typeplaatje op de achterkant van het toestel.

### Uitrusting van het tv-toestel oproepen

**HOME**

**HOME:** Weergave **Home** oproepen.



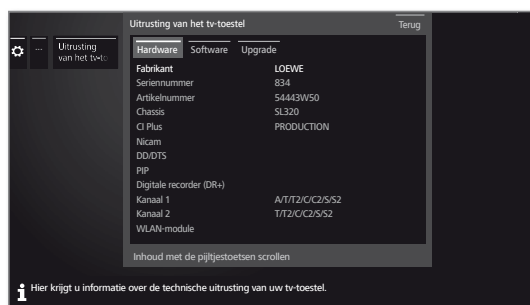
**Systemeinstellingen** selecteren, **OK** systeeminstellingen oproepen.

**Extra's** selecteren,

▶ naar volgende kolom wisselen.

**Uitrusting van het tv-toestel** selecteren,

**OK** Uitrusting van het tv oproepen.



◀ ▶ ▲ ▼ **Categorie** (hardware, upgrade) selecteren, ▲ ▼ Naar wens inhoud op/naar bewegen.

**Hardware** Onder het punt Hardware vindt u het artikel- en serienummer van uw tv-toestel, het MAC-adres en het chassistype met alle aanwezige hardwarecomponenten.

**Software** Onder het punt Software wordt de gebruikte softwareversie weergegeven.

**Upgrade** Onder het punt Upgrade vindt u de geïnstalleerde softwarefuncties met de bijbehorende status.

Geactiveerd: softwarefeature is geïnstalleerd en kan worden gebruikt.

Niet geactiveerd: softwarefeature is geïnstalleerd, kan niet worden gebruikt omdat de Feature Drive niet aangesloten is.

## Bluetooth

Met de Bluetooth-functionaliteit kunt u uw tv-toestel draadloos verbinden met een audiobron die Bluetooth kan ontvangen, zoals smartphone, tablet enz., en de tv als weergave-apparaat gebruiken (Bluetooth Music Player).

Bij de koppeling van een Bluetooth-toetsenbord (Bluetooth Keyboard) kunt u uw tekens comfortabel invoeren om bijvoorbeeld naar uw favoriete artiest te zoeken.

- i** Het tv-toestel kan met meerdere Bluetooth-apparaten worden gekoppeld. Er is echter slechts één actieve koppeling tegelijk mogelijk.
- i** De afstand tussen uw tv-toestel en het Bluetooth-apparaat dient niet meer dan ca. 10 m (zichtverbinding) te zijn.
- i** Uw Bluetooth Audio-bron moet A2DP Standard ondersteunen.
- i** Uw Bluetooth-toetsenbord moet HID Standard ondersteunen.

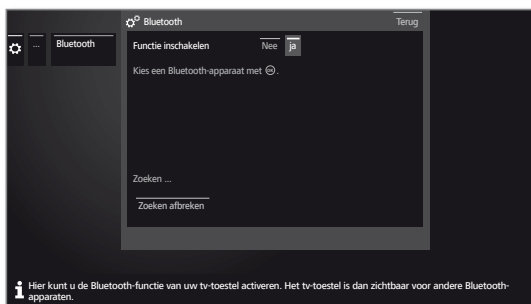
### Bluetooth-functie oproepen

HOME

**HOME:** Weergave **Home** oproepen.



- ◀ ▶ ▲ ▼ **Systeeminstellingen** selecteren, **OK** systeeminstellingen oproepen.
- ▼ ▲ **Multimedia / Netwerk** selecteren, ▶ naar volgende kolom wisselen.
- ◀ ▶ **Bluetooth** selecteren, **OK** oproepen.



Functie inschakelen

Hiermee activeert u de Bluetooth-functie van uw tv-toestel. Het tv-toestel is dan voor andere Bluetooth-apparaten zichtbaar.

**i** Standaardinstelling: **ja**.

Het zoeken naar Bluetooth-apparaten in de nabije omgeving start automatisch gedurende 2 min. Als er Bluetooth-apparaten beschikbaar zijn, worden deze in een lijst weergegeven.

### Koppeling vanaf het tv-toestel



- ◀ ▶ ▲ ▼ Gewenste tv-toestel selecteren.
- OK** Gevonden apparaat koppelen. Voor het gekoppelde apparaat wordt een haakje  geplaatst.
- Voor het geval dat een code nodig is, genereert het tv-toestel een koppelingscode. Deze moet in het Bluetooth-apparaat ingegeven en event. nog bevestigd worden.

Verder naar Bluetooth Music Player, zie rechterkolom.

### Kopplung vom Bluetooth-Gerät aus



Activeer de Bluetooth-functie van uw audiobron. Raadpleeg wanneer nodig de gebruiksaanwijzing van uw audiobron.

Bevestig evt. de Bluetooth-zoekfunctie van de audiobron. Er wordt alleen naar Bluetooth-apparaten in de directe omgeving van de audiobron gezocht.

Selecteer **loewetv\_x** (apparaatnaam vanaf de fabriek, x staat voor de tekenreeks).

De apparaatnaam die bij de Bluetooth-zoekopdracht verschijnt, is in te stellen in de **Systeeminstellingen** onder **Multimedia/Netwerk** → **Netwerkinstellingen** → **Toestelnaam**.

Bevestig de voor de koppeling weergegeven code. Het Bluetooth-apparaat wordt met het tv-toestel gekoppeld.

Verder naar Bluetooth Music Player, zie hieronder.

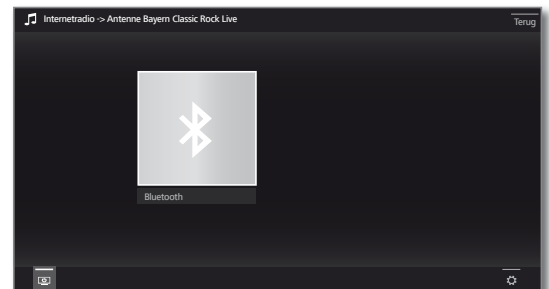
### Bluetooth Music Player

Om het tv-toestel als weergaveapparaat bij audiostreaming te gebruiken, moet uw smartphone, tablet (audiobron) met het tv-toestel zijn gekoppeld.

Na een succesvolle koppeling van uw audiobron kunt u de audioweergave op uw audiobron starten.

Het geluid wordt op het tv-toestel weergegeven.

- i** Voor sommige audiobronnen moet de verbinding expliciet worden geactiveerd voordat het afspelen van muziek op het tv-toestel mogelijk is.



Beeldscherm uitschakelen.

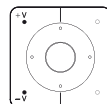
- i** Door het uitschakelen van het beeldscherm daalt het verbruik van het tv-toestel.

Beeldscherm opnieuw inschakelen: **Groene toets, OK** of **BACK** indrukken.



Instellingen oproepen. Favoriet, geluidinstellingen, koptelefoonvolume, systeeminstellingen.

### Geluidssterkte-instelling bij Bluetooth Music Player



Met de toets **V+ / V-** op de afstandsbediening kan de geluidssterkte zoals gebruikelijk op het tv-toestel worden aangepast.

Per fabrikant/type van uw Bluetooth-apparaat kan de geluidssterkte ook direct op het weergaveapparaat worden ingesteld.

Indien u bij de Bluetooth-weergave met bijvoorbeeld geluidssterkte 60 naar uw muziek luistert, dan geldt deze geluidssterkte over het algemeen ook voor uw tv-geluid. We raden aan de geluidssterkte van de audiobron eerder hoog in te stellen en de werkelijke geluidssterkte met de afstandsbediening op het tv-toestel te regelen.

## Bluetooth-toetsenbord (Bluetooth Keyboard)

Om een Bluetooth-toetsenbord als invoerapparaat te gebruiken, moet dit met het tv-toestel worden gekoppeld.

1 Menu Bluetooth-functie geopend.



◀ ▶ ▲ ▼ Gewenste tv-toestel selecteren.

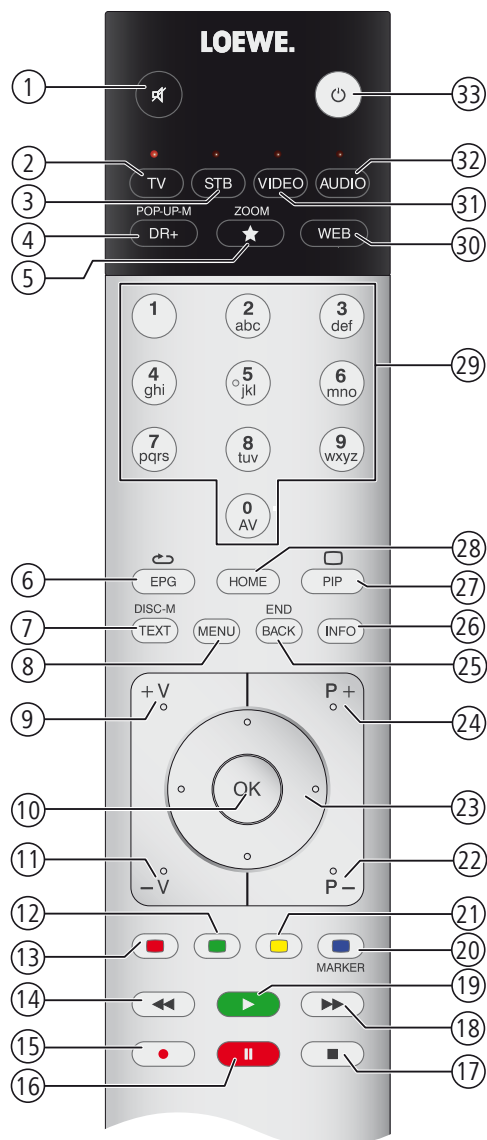
**OK** Gevonden apparaat koppelen. Voor het gekoppelde apparaat wordt een haakje  geplaatst.

Voor het geval dat een code nodig is, genereert het tv-toestel een koppelingscode. Gebruikt uw Bluetooth-apparaat de pincode 0000, dan vindt een automatische verbinding plaats. Indien uw Bluetooth-apparaat een andere code gebruikt, moet u deze op het Bluetooth-apparaat invoeren en evt. nog bevestigen.



Na een succesvolle koppeling kunt u alle tekens, die via het beeldschermtoetsenbord of de afstandsbediening worden ingevoerd, eenvoudig met uw Bluetooth-toetsenbord intoetsen.

De meeste functies van de afstandsbedieningstoetsen kunnen met het toetsenbord worden opgeroepen. In de tabel vindt u een overzicht van de toetsenfuncties.



## Toetstoewijzing

| Nr. | Afstandsbediening     | Toetsenbord     |
|-----|-----------------------|-----------------|
| 1   | Toets Geluid aan/uit  | -----           |
| 2   | Toets TV              | Alt + F         |
| 3   | Toets STB             | -----           |
| 4   | Toets DR+             | Alt + W         |
| 5   | Toets Favorieten      | Alt + Z         |
| 6   | Toets EPG             | Alt + E         |
| 7   | Toets TEXT            | Alt + T         |
| 8   | Toets MENU            | Alt + M         |
| 9   | Toets V+              | -----           |
| 10  | Toets OK              | Enter           |
| 11  | Toets V-              | -----           |
| 12  | Groene toets          | -----           |
| 13  | Rode toets            | -----           |
| 14  | Toets ◀◀              | -----           |
| 15  | Toets RECORD          | F5              |
| 16  | Toets PAUSE           | -----           |
| 17  | Toets STOP            | -----           |
| 18  | Toets ▶▶              | -----           |
| 19  | Toets PLAY            | -----           |
| 20  | Blauwe toets          | F4              |
| 21  | Gele toets            | F3              |
| 22  | Toets P-              | -----           |
| 23  | Cursortoetsen ◀ ▶ ▲ ▼ | Pijltjestoetsen |
| 24  | Toets P+              | -----           |
| 25  | Toets BACK            | Alt + ESC       |
| 26  | Toets INFO            | Alt + I         |
| 27  | Toets PIP             | -----           |
| 28  | Toets HOME            | Alt + A         |
| 29  | Cijferstoetsen        | 0 ... 9         |
| 30  | Toets WEB             | Alt + H         |
| 31  | Toets VIDEO           | -----           |
| 32  | Toets AUDIO           | Alt + R         |
| 33  | Toets aan/uit         | -----           |

## Multiroom

Met de functie Multiroom kunt u content via het netwerk van een tv-toestel (Master-tv) gelijktijdig op twee andere Loewe-tv-toestellen, die zich in verschillende ruimten bevinden, overzetten.

Bij de content kan het om Live TV (Multiroom TV Streaming), DVB-radio (Multiroom DVB Radio Streaming) of DR+-opnamen (Multiroom DR+ Streaming)<sup>1</sup> gaan.

De Master-tv kan via de Wake op de WLAN/LAN-functie het inschakelen van het geselecteerde tv-toestel overnemen, voordat de synchrone weergave begint.

**i** Om Multiroom te gebruiken, moeten minstens twee toestellen met chassis SL3xx aanwezig zijn. De apparaten<sup>2</sup> moeten met de Feature Upgrade Drive SL3xx zijn uitgerust.

**i** Alle tv-toestellen moeten met het thuisnetwerk zijn verbonden. We raden aan een draadgebonden verbinding (LAN) te gebruiken. Bij een draadloze verbinding (WLAN) kunnen technische beperkingen (bijv. stoorgevoeligheid, bandbreedtebeperking) korte onderbrekingen in de weergave veroorzaken of de weergave geheel onmogelijk maken.

**i** Om de toestellen via Wake van de WLAN/LAN-functie in te schakelen, moet de functie zijn geactiveerd. In te stellen in de **Systeeminstellingen** onder **Multimedia/Netwerk** → **Netwerkinstellingen** → **TV inschakelen via LAN/WLAN**.

### Multiroom-weergave

Selecteer uw gewenste content, bijv. een tv- of een DVB-radio-programma of een DR+-opname<sup>1</sup> uit het archief.

Het tv-toestel waarop de content wordt geselecteerd, is in dit geval de Master-tv.

Voorbeeld voor Multiroom-weergave vanaf het lopende tv-programma:



**MENU:** functielijst oproepen.



**Multiroom playback** selecteren, **OK** oproepen.

**i** Bij Multiroom TV Streaming kunt u alleen gedecodeerde zenders bekijken.



◀ ▶ ▲ ▼ Toestel(len) selecteren waarop de content weergegeven moet worden (max. 2 toestellen).

**OK** Selectie bevestigen. Achter de geselecteerde toestellen wordt een haakje gezet .

◀ ▶ ▲ ▼ **Bevestigen** selecteren,

**OK** bevestigen.

Het actuele tv-programma wordt op de geselecteerde apparaten tegelijkertijd<sup>3</sup> weergegeven.

De Multiroom-weergave van een DR+-opname uit het DR+-archief resp. een lopende DVB-radiouitzending volgt hetzelfde schema zoals hierboven beschreven bij het voorbeeld Multiroom TV Streaming.

Bij de DR+ Multiroom-weergave kunnen beperkingen de uitzending kort onderbreken (Pauze en Spoelen zijn niet beschikbaar).

### Multiroom-weergave beëindigen

Wanneer u andere content op een afzonderlijk Multiroom-tv-toestel selecteert, wordt de Multiroom-weergave op dit tv-toestel beëindigt.

### TV-Geräte Namen anpassen

Der Standardname Ihres TV-Gerätes im Netzwerk ist **Remote TV**.

Der Gerätenamen ist einstellbar in den **System-Einstellungen** unter **Bedienung** → **weitere ...** → **DR+** → **DR+ Streaming** → **DR+ GeräteName**.

### Multiroom Functie met de Smart tv2move App

De keuze van de afzonderlijke TV-toestellen kunt u ook eenvoudig met de Smart tv2move app uitvoeren en zo de Multiroom Functie (Multiroom TV Streaming en Multiroom DR+ Streaming) initiëren.

De Loewe Smart tv2move app kunt gratis downloaden in de App Store.

<sup>1</sup> Bij de functie Multiroom DR+ Streaming staat het apparaattype Art. One en Connect 32 (zonder DR+) alleen als tweede televisie/client ter beschikking, aangezien een eventueel aangesloten, externe vaste schijf hiervoor niet kan worden gebruikt.

<sup>2</sup> Bij apparaattype Reference is geen Feature Upgrade nodig. De Multiroom functie is bij Reference vanaf softwareversie 2.1.x automatisch geactiveerd.

<sup>3</sup> Tijdsverschil kleiner dan 100ms.

## Mobile Recording

Met Mobile Recording<sup>1</sup> hebt u de mogelijkheid opnamen vanaf andere apparaten op uw tv-toestel te programmeren.

Deze functie baseert zich hoofdzakelijk op een eenvoudige e-mailcorrespondentie. Is de functie Mobile Recording geactiveerd en ingesteld, dan vraagt het tv-toestel op regelmatige tijden naar een e-mailadres.

Wordt er via de **Loewe Smart Assist App** een opnamecommando verzonden, dan komt dit commando op een verbindingsserver terecht. Van hieruit wordt een kort tekstbericht gestuurd naar het opgegeven e-mailadres.

Het tv-toestel kan deze informatie lezen en een opname programmeren/starten.

**I** De **Loewe Smart Assist App** kunt u gratis voor iOS en Android in de App-Store downloaden.

**I** Het tv-toestel mag niet met een netchakelaar uitgeschakeld worden, omdat er dan geen opdrachten per e-mail kunnen worden verzonden.

**I** Het tv-toestel moet eveneens met internet zijn verbonden.

**I** De geprogrammeerde timer-opnamen van de functie Mobile Recording worden door het tv-toestel met de hoogste prioriteit behandeld. Zijn op hetzelfde tijdstip andere opnamen geprogrammeerd die binnen dezelfde opnameperiode liggen, dan worden deze door de nieuwe opname overschreven of wordt een deel van de opname afgebroken.

**I** Bij het apparaattype Art moet een externe vaste schijf met usb-aansluiting aan het tv-toestel zijn aangesloten.

### Instellingen Mobile Recording oproepen.

HOME

**HOME:** Weergave Home oproepen.



◀ ▶ ▾ ▹ **Systeeminstellingen** selecteren, **OK** systeeminstellingen oproepen.

▾ ▹ **Multimedia / Netwerk** selecteren,  
▶ Naar volgende kolom wisselen.

▾ ▹ **Mobile Recording** selecteren, **OK** oproepen.  
Wizard voor Mobile Recording wordt gestart.

◀ ▶ **ja** bij **Functie actief** selecteren.

◀ ▶ ▾ ▹ **Klantaccount ja / nee** selecteren.  
Bij de selectie **Klantaccount → ja**, instellingen voor persoonlijke inbox invoeren (zie rechter kolom).

▶▶

▶▶ Verder naar de instelling van de opvraagtijden.



◀ ▶ ▾ ▹ Instellingen doorvoeren.

### Instellingen opvraagtijden

Wanneer het tv-toestel in de standby-modus staat, kunt u de tijden bepalen waarop het tv-toestel de gedefinieerde inbox controleert op opnamecommando's.

Is het tv-toestel ingeschakeld of staat het in de snelstartmodus, dan geldt bovendien een vaste controle-intervaltijd van 10 minuten.

Controleperiode Hier kunt u vaststellen binnen welke periode het tv-toestel de inbox controleert.

Controleinterval Hier kunt u vaststellen op welke tijdsintervallen het tv-toestel de inbox in de aangegeven periode controleert.

Start/Einde van controleperiode Hier worden de start- en eindtijden afhankelijk van de opvraagperiode weergegeven.

**I** Indien u de start/eindtijden van de opvraagperiode afzonderlijk aangeeft, dan moet u bij de opvraagperiode **Door gebruiker gedef.** kiezen.

In de laatste stap wordt gecontroleerd of op de ingevoerde gegevens het e-mailadres toegankelijk is.

Bij een succesvolle test wordt de configuratie afgesloten.

### Instellingen persoonlijk e-mailadres

Indien als e-mailadres de door het systeem gegenereerde inbox wordt geselecteerd, dan wordt het adres automatisch op de server aangeemaakt. U hoeft geen verdere instellingen te maken.

Bij de selectie **Klantaccount → ja** moeten de fabrieksinstellingen van de afzonderlijke menuopties dienovereenkomstig worden aangepast.

#### Vereisten pagina 1:

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| E-mailadres:           | name@domain.de      |
| Accounttype:           | POP3 bzw. (IMAP)    |
| Inkomende mail:        | pop3.domain.de      |
| Uitgaande mail (SMTP): | smtp.domain.de      |
| Gebruikersnaam:        | niet geprogrammeerd |
| Wachtwoord:            | niet geprogrammeerd |

#### Vereisten pagina 2:

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Poort voor inkomende mail:     | 995 (POP3), 0 993 (IMAP)                  |
| Server vereist verificatie:    | ja  |
| Poort voor uitgaande mail:     | '25' (Nee), '587' (StartTSL), '465' (SSL) |
| Versleutelde verbinding:       | 'Nee', 'SSL', 'StartTSL'                  |
| E-mail verwijderen van server: | Nee                                       |
| Beveiligingspincode:           | niet geprogrammeerd                       |

### Programmering op afstand via gewenste e-mailclient

Naast de comfortabele programmering op afstand via de Loewe Smart Assist App bestaat ook de mogelijkheid de opname met elk gewenste e-mailclient op afstand te programmeren.

De onderwerpregel van de e-mail moet de gedefinieerde viercijferige veiligheidspincode zijn, die de tijd en zender van de uitzending bevat:

#### <Pin> TIJD UITZENDING ZENDER

Voorbeeld: <1234>20:45 Das Erste HD  
<1234>8.45 pm Das Erste HD

De opnameprogrammering van een uitzending die op de huidige dag op het tijdstip **20:45** uur loopt, op de zender **Das Erste**. Een precieze weergave van start- en eindtijd van de uitzending is niet nodig.

**I** De zendernamen hoeft niet 100% nauwkeurig te zijn; de naam wordt met een bepaald algoritme vergeleken. Het is echter raadzaam de zendernamen als notitie in uw mobiele telefoon op te slaan.

Als de opnameperiode meer dan 24 uur in de toekomst ligt, moet bovendien de datum in de onderwerpregel worden weergegeven:

<1234>04.09.2014 20:45 Das Erste HD  
<1234>09/04/2014 8.45 pm Das Erste HD

U ontvangt ter bevestiging een e-mail van uw tv-toestel (alleen bij Klantaccount) met de actuele lijst van geprogrammeerde timeropnamen.

<sup>1</sup> Bij het apparaattype Art, One en Connect 32 (zonder DR+) is Mobile Recording in Duitsland als gratis Bonusfunctie verkrijgbaar. In alle andere landen is Mobile Recording onderdeel van de Feature-upgrade. Bij de apparaattypen Reference en Connect is Mobile Recording al standaard beschikbaar.



## Multirecording

Uitzendingen die u op een later tijdstip wenst te bekijken, neemt u op in het Digital-Recorderarchief (DR+ archief) van een via usb aangesloten externe vaste schijf.

Over het algemeen geldt: iedere opname, iedere geselecteerde zender moet een transponderstroom hebben. Met Dual-Channelapparaten hebt u beschikking over twee gescheiden stromen.

Het ideale geval is dat twee zenders die een transponder delen, worden opgenomen, zodat er nog een gewenst derde programma kan worden bekeken.

Bij de gelijktijdige opname van twee programma's die op twee verschillende transponders liggen, kunt u voor het derde programma slechts een zender kiezen die op een van de twee transponders ligt.

Alle zenders die op andere transponders liggen, worden in de zenderlijst donkergrijs weergegeven en zijn niet oproepbaar.

**i** Om de volledige functieomvang van multirecording te gebruiken, moeten bij gebruik van DVB-S twee antennenkabels worden aangesloten.

**i** Opnemen van analoge zenders is niet mogelijk.

**i** Het opnemen van CI Plus-gecodeerde uitzendingen (bijv. zenders in HD) is in bepaalde gevallen niet of slechts beperkt mogelijk.

**i** De in de volgende tabel weergegeven voorbeelden voor zendercombinaties gelden uitsluitend voor DVB-S. Voor DVB-C kunnen andere combinaties gelden.

Welke zender/opnamecombinatie gebruikt kan worden, hangt af van de desbetreffende zendergroep/transpondergroep. U ontvangt de informatie bij uw netaanbieder of bij de desbetreffende zenderstations.

### Voorbeelden voor DVB-S opnamecombinaties:

| Zendercombinatie  | mogelijk | Info   |
|---|----------|--|
| Sat 1 opnemen<br>Pro 7 opnemen<br>Gewenste andere zender bekijken | Ja       | Transponder 1: Sat 1, Pro 7<br>Transponder 2: vrij voor de keuze van een gewenste zender   |
| Sat 1 opnemen<br>RTL opnemen<br>Gewenste andere zender bekijken   | Nee      | Transponder 1: Sat 1<br>Transponder 2: RTL<br>Er kan geen gewenste andere zender meer worden gekozen, uitsluitend een zender die op een van de gebruikte transponders ligt, bijv. Vox, Pro7, RTL2. |
| ARD HD opnemen<br>ZDF HD opnemen<br>arte HD bekijken              | Ja       | Transponder 1: ARD, arte HD<br>Transponder 2: ZDF HD   |
| RTL opnemen<br>RTL II opnemen<br>ARD HD bekijken                  | Ja       | Transponder 1: RTL, RTL2<br>Transponder 2: ARD HD  |
| RTL opnemen<br>ARD HD opnemen<br>ZDF HD bekijken                  | Nee      | Transponder 1: RTL<br>Transponder 2: ARD HD<br>ZDF HD ligt op een andere transponder en kan daarom niet worden weergegeven.  |

<sup>1</sup> Bij het apparaattype Art, One en Connect 32 (zonder DR+) is Multirecording in Duitsland als gratis Bonusfunctie verkrijgbaar. In alle andere landen is Multirecording onderdeel van de Feature-upgrade. Bij de apparaattypen Reference en Connect is Multirecording al standaard beschikbaar.

**AUS**  
Qualifi Pty Ltd  
24 Lionel Road  
Mt.Waverley VIC 3149 Australia  
Tel +61-03-8542 1111  
Fax +61-03-9543 3677  
E-mail: info@qualifi.com.au

**B NL L**  
Loewe Opta Benelux NV/SA  
Uilenbaan 84  
2160 Wommelgem, België  
Tel +32 - 3 - 2 70 99 30  
Fax +32 - 3 - 2 71 01 08  
E-mail: ccc@loewe.be

**CH**  
Telion AG  
Rütistrasse 26  
8952 Schlieren, Schweiz  
Tel +41 - 44 732 15 11  
Fax +41 - 44 732 15 02  
E-mail: infoKD@telion.ch

**CN**  
Guangdong MG Audio Development Co.Ltd  
No.8 Jinghu Rd. Xinhua St. Huadu Reg.  
GZ, PRC  
Tel +86-(0)20-22675666  
Fax +86-(0)20-22675777  
E-mail: service@loewe-mg.com

Xiamen Tenote Investment Co. Ltd  
26F 3# Xinglin Bay Operation Center,  
No.478 xinglinwan Avenue,  
Jimei District, Xiamen, Fujian, PRC  
Tel +86-400 088 1566  
E-mail: service@loewe-tnt.com

**CY**  
Hadjikyriakos & Sons Ltd.  
121 Prodromos Str., P.O Box 21587  
1511 Nicosia, Cyprus  
Tel +357 - 22 87 21 11  
Fax +357 - 22 66 33 91  
E-mail: savvas@hadjikyriakos.com.cy

**CZ**  
BaSys CS s.r.o.  
Sodomkova 1478/8  
10200 Praha 10 - Hostivar,  
**Česká republika**  
Tel +420 234 706 700  
Fax +420 234 706 701  
E-mail: office@basys.cz

**D A**  
Loewe Technologies GmbH,  
Customer Care Center  
Industriestraße 11  
96317 Kronach, Deutschland  
Tel +49 9261 99-500  
Fax +49 9261 99-515  
E-mail: ccc@loewe.de

**DK**  
EET Europarts  
Loewe Denmark  
Bregnerødvej 133 D  
3460 Birkerød, Denmark  
Tel +45 - 82 19 19  
E-mail: info@eeteuroparts.dk

**E**  
Gaplaza S.A.  
Conde de Torroja, 25  
28022 Madrid, España  
Tel +34 - 917 48 29 60  
Fax +34 - 913 29 16 75  
E-mail: loewe@maygap.com

**F**  
Loewe France SAS  
Rue du Dépôt,  
13 Parc de l'Europe, BP 10010  
67014 Strasbourg Cédex, France  
Tel +33 - 3 - 88 79 72 50  
Fax +33 - 3 - 88 79 72 59  
E-mail: loewe.france@loewe-fr.com

**FIN**  
EET Europarts  
Loewe Finland  
Metsänneidonkuja 12  
02130 Espoo, Finland  
Tel +358 9 47 850 900  
www.eeteuroparts.fi

**GB IRL**  
Loewe UK Limited  
1st Floor, 237A Kensington High St  
London  
W8 6SA, UK  
Tel +44 - (0) 207 368 1100  
Fax +44 - (0) 207 368 1101  
E-mail: enquiries@loewe-uk.com

**GR RO AL**  
Issagogiki Emboriki Ellados S.A.  
321 Mesogion Av.  
152 31 Chalandri-Athens, Hellas  
Tel +30 - 210 672 12 00  
Fax +30 - 210 674 02 04  
E-mail: christina\_argyropoulou@  
isembel.gr

**HR**  
Plug&Play Ltd.  
Bednjanska 8, 10000 Zagreb  
Hrvatska (Kroatia)  
Tel +385 1 4929 683  
Fax +385 1 4929 682  
E-mail: info@loewe.hr

**I**  
Loewe Italiana S.r.L.  
Via Monte Baldo, 14/P - 14/N  
37069 Dossobuono di Villafranca di  
Verona  
Tel +39 - 045 82 51 690  
Fax +39 - 045 82 51 622  
E-mail: info@loewe.it

**IL**  
Clear electronic entertainment Ltd  
13 Noah Mozes St.  
Agish Ravad Building  
Tel Aviv 67442, Israel  
Tel +972 - 3 - 6091100  
Fax +972 - 3 - 6092200  
E-mail: info@loewe.co.il

**IND**  
Nonplus Ultra Home Automation Pvt Ltd  
First Floor, No. 615, Second Main Road  
Indiranagar Stage I, Indiranagar  
Bangalore 560038  
India  
Tel +91 80 41114599  
E-mail: jimmy@nplusultra.in

**IR**  
Pars Royal Taramesh  
LOEWE Gallery  
#3 Shariati St. Opp. Soheil St.  
P.O.Box 1914965537  
Tehran, Iran  
Tel + 98 21-22391661  
E-Mail: info@tarameshgroup.com

**JOR**  
ACCU-TECH Solutions Co.  
1-Kharija Al-Ashja'i Street  
Jabal Al-Weibdeh  
P.O.Box 9668 Amman 11191, Jordan  
Tel: +962-6-465-9985  
Fax: +962-6-465-0119  
E-Mail: info@accutech-solutions.net

**KSA**  
LOEWE Show Room  
Olaya Street, Near Kingdom Center  
RIYADH, SAUDI ARABIA  
P.O.Box 92831 Riyadh 11663  
Tel +966-11-4640927  
Fax +966-11-4640759  
E-mail: hkkurkjian@gmail.com

**LV EST**  
Kpartners, SIA  
**A. Čaka iela 80**  
**Rīga, LV-1011, Latvia**  
Tel +3 71 - 67 29 29 59  
Fax +3 71 - 67 31 05 68  
E-mail: evgenii.bebnev@loewe.lv

**LT**  
A Cappella Ltd.  
Ausros Vartu 5, Pasazo skg.  
01129 Vilnius, Lithuania  
Tel +370 - 52 12 22 96  
Fax +370 - 52 62 66 81  
E-mail: info@loewe.lt

**N**  
EET Europarts AS  
Olaf Helsetsvai 6 (Vekstsenteret)  
0694 Oslo, Norge  
Tel +47 - 22919500  
E-mail: salg@eeteuroparts.no

**P**  
Gaplaza S.A.  
Rua Professor Henrique de Barros  
Edifício Sagres, 2º. C  
2685-338 Prior Velho, Portugal  
Tel +351 - 21 942 78 30  
Fax +351 - 21 940 00 78  
E-mail: geral.loewe@mayro.pt

**PL**  
3LOGIC Sp.z o.o.  
**ul. Zakopiańska 153**  
30-435 Kraków  
Tel +48 - 12 640 20 00  
Fax +48 - 12 640 20 01  
www.3logic.pl

**RI**  
V2 Indonesia  
5th Intiland tower  
Jl. Jenderal Sudirman 32  
Jakarta 10220, INDONESIA  
Tel +62-21 57853547  
E-mail: service@v2indonesia.com

**RL**  
I Control SAL  
Gemmaizeh, Rmeil.  
Building 328 1st Floor Beirut, Lebanon  
Tel +961 1 446777 / 1 587446  
Fax +961 1 582446  
E-mail: info@icontrol-leb.com

**RUS**  
Service Center Loewe  
Aptekarsky per.4 podjezd 5A  
105005 Moscow, Russia  
Tel +7 - 499 940 42 32 ( ext. 454 )  
Fax +7 - 495 730 78 01  
E-mail: service@loewe-cis.ru

**S**  
EET Europarts AB  
Loewe Sweden  
Box 4124  
SE-131 04, Nacka, Sverige  
Tel +46 - 8 507 510 00  
E-mail: Kundservice@eeteuroparts.se

**SGP**  
Atlas Care Centre  
11 changi south street 3  
#03-01 builders centre  
Singapore 486122  
Tel +65 - 6745 2028  
Fax +65 - 6546 7861  
E-mail: service@atlas-sv.com

**TR**  
ENKAY GROUP  
SERVISPLUS MUSTERI HIZMETLERI  
Alemdag Cad. Site Yolu No:18  
Umraniye, Istanbul, TÜRKIYE  
Tel 444 4 784  
E-mail: info@servisplus.com.tr

**ZA**  
Volco Enterprise Close Corporation  
Unit 8  
7 on Mastiff (Road)  
Longlake Ext 1, Lingbro Business Park  
2165 Johannesburg  
Tel +27 11 608 1228  
Fax +27 11 608 1740  
E-mail: v63@mweb.co.za

## Impressum

Loewe Technologies GmbH  
Industriestraße 11  
D-96317 Kronach  
[www.loewe.tv](http://www.loewe.tv)

Printed in Germany  
Redactedatum 09/15-1.1 TB  
© Loewe Technologies GmbH, Kronach  
ID: 2.1.15.0

Alle rechten, ook de vertaalrechten, evenals technische wijzigingen en vergissingen voorbehouden.

---

---

**LOEWE.**