

Fernbedienung FL1 TV Plus

Gebrauchsanleitung



Wichtig: Vor Gebrauch sorgfältig lesen und für späteres Nachschlagen aufbewahren.

Inhaltsverzeichnis

1. Sicherheitsinformationen	3
1.1 Verwendete Zeichen und Symbole.....	3
1.2 Allgemeine Sicherheitshinweise	4
2. Bestimmungsgemässer Gebrauch	4
3. Lieferumfang	5
4. Inbetriebnahme	5
4.1 Batterien einlegen	6
4.2 Fernbedienung koppeln / entkoppeln	7
5. Tastenbelegung	8
6. Programmierung	10
6.1 Funktionsart ändern.....	11
6.2 TV-Gerät einprogrammieren	12
6.3 Zwischen Set Top Box- und TV-Steuerung wechseln.....	16
6.4 Fernbedienung zurücksetzen	17
7. Fehlerbehebung	18
8. Reinigung	19
9. Entsorgung	19
10. Konformitätserklärung	20
11. Technische Daten	20

1. Sicherheitsinformationen

Bevor Sie die Fernbedienung verwenden, lesen Sie bitte die folgenden Informationen sorgfältig durch. Sie dienen zur Vermeidung von Fehlanwendungen und daraus resultierenden Personenschäden, Störungen und / oder Beschädigungen der Fernbedienung.

Bewahren Sie diese Gebrauchsanleitung für später auftretende Fragen auf und geben Sie diese an zukünftige Benutzende weiter.

1.1 Verwendete Zeichen und Symbole

Bitte machen Sie sich vorab mit den Zeichen und Symbolen vertraut, welche in dieser Gebrauchsanleitung verwendet werden.

VORSICHT

Bezeichnet eine möglicherweise drohende Gefahr. Wenn sie nicht gemieden wird, können leichte Verletzungen die Folge sein.

ACHTUNG

Bezeichnet eine möglicherweise schädliche Situation. Wenn sie nicht gemieden wird, kann die Fernbedienung oder etwas in deren Umgebung beschädigt werden.



Zusätzliche Hinweise und Informationen

1.2 Allgemeine Sicherheitshinweise

ACHTUNG

Gefahr von Störungen oder Defekten am Gerät

Umgebungsbedingungen

- ➔ Schützen Sie die Fernbedienung vor direkter Sonneneinstrahlung, offenen Flammen oder anderen Wärmequellen wie z. B. der Heizung.
- ➔ Schützen Sie die Fernbedienung vor Feuchtigkeit, Tropf- und Spritzwasser.
- ➔ Betreiben Sie die Fernbedienung nur in trockener sowie staubfreier Umgebung.

Mechanische Belastungen

- ➔ Lassen Sie die Fernbedienung nicht auf den Boden fallen.
- ➔ Verwenden Sie beim Bedienen der Fernbedienung keine harten oder scharfen Gegenstände wie Fingernägel oder Messer.

Spielende Kinder

- ➔ Bewahren Sie die Fernbedienung ausserhalb der Reichweite von Kindern auf.

2. Bestimmungsgemässer Gebrauch

Die Fernbedienung dient zur Steuerung von Set Top Boxen und TV-Geräten in Verbindung mit IPTV-Systemen. Jeglicher anderweitiger Gebrauch ist nicht bestimmungsgemäss. Der Hersteller übernimmt keine

Gewähr für Fehler, Störungen oder Schäden, die auf nicht bestimmungsgemässen Gebrauch zurückzuführen sind. Dazu gehören insbesondere:

- unsachgemässe Bedienung
- Nichteinhaltung erforderlicher Gebrauchs- und Lagerungsbedingungen

3. Lieferumfang

- Fernbedienung
- 2 x Batterien Typ AAA
- Gebrauchsanleitung

4. Inbetriebnahme

 **VORSICHT**

Gefahr von Verätzung und Explosion durch Batterien

- ➔ Schützen Sie die Batterien vor direkter Sonneneinstrahlung, offenen Flammen oder anderen Wärmequellen.
- ➔ Beachten Sie die Sicherheitshinweise auf den Batterien.
- ➔ Ersetzen Sie immer gleichzeitig beide Batterien durch identische oder gleichwertige Typen.
- ➔ Die im Lieferumfang enthaltenen Batterien dürfen nicht wieder aufgeladen werden.
- ➔ Entfernen Sie die Batterien aus der Fernbedienung, wenn Sie diese längere Zeit nicht benutzen.
- ➔ Bewahren Sie die Batterien ausserhalb der Reichweite von Kindern auf.

4.1 Batterien einlegen

1. Legen Sie die Batterien in die Fernbedienung ein (siehe **Abbildung 1**). Drücken Sie dazu den Batteriefachdeckel **1** nach unten und schieben Sie ihn nach hinten, um das Batteriefach zu öffnen.
2. Legen Sie die Batterien in das Batteriefach **2** und achten Sie dabei auf die richtige Polung (siehe Markierung am Boden des Batteriefachs).
3. Führen Sie die Nase des Deckels in die vorgesehene Öffnung **3** des Batteriefachs ein und schieben Sie den Batteriefachdeckel nach vorn **4** bis er hörbar einrastet.

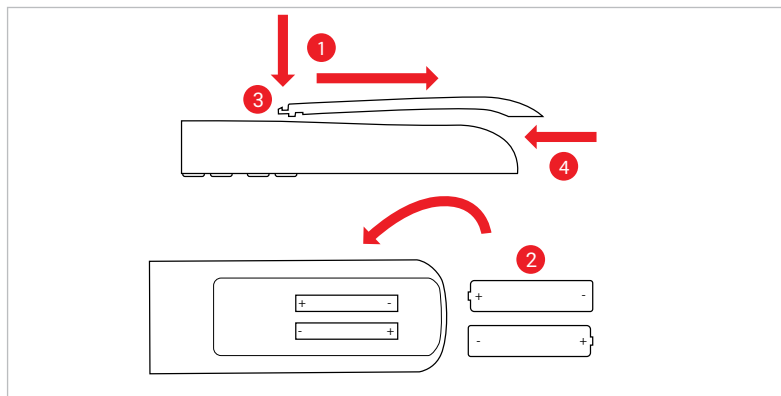


Abbildung 1: Batterien einlegen

4.2 Fernbedienung koppeln / entkoppeln

Die Fernbedienung ist mit Bluetooth-Technologie ausgestattet. Wenn Sie die Fernbedienung im Bluetooth-Modus verwenden (Standard), müssen Sie die Fernbedienung bei der ersten Inbetriebnahme deshalb mit der Set Top Box koppeln (siehe auch Kapitel 6.1 Funktionsart ändern auf Seite 11). Befindet sich die Fernbedienung im Infrarot-Modus, sind keine weiteren Schritte notwendig. Folgen Sie den Anweisungen auf dem TV-Gerät.

4.2.1 Fernbedienung koppeln (Bluetooth-Modus)



Je nach Art der Anmeldung bzw. Benutzeroberfläche kann die Vorgehensweise beim Koppeln der Fernbedienung mit der Set Top Box abweichen.

Um die Fernbedienung zu koppeln, folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm (siehe **Abbildung 2** auf Seite 8).

4.2.2 Fernbedienung entkoppeln (Bluetooth-Modus)

Wenn Sie die Fernbedienung gegen eine neue austauschen, müssen Sie die alte Fernbedienung entkoppeln.

1. Wechseln Sie in der Benutzeroberfläche des IPTV-Systems in die Ansicht **Einstellungen > Fernbedienung** oder drücken Sie die Taste auf der Set Top Box.

2. Folgen Sie den Anweisungen zum Entkoppeln der Fernbedienung.
 - ➔ Die Set Top Box startet erneut.
 - ➔ Die Ansicht zum Koppeln der Fernbedienung wird angezeigt.
3. Folgen Sie den Anweisungen zum Koppeln der Fernbedienung.

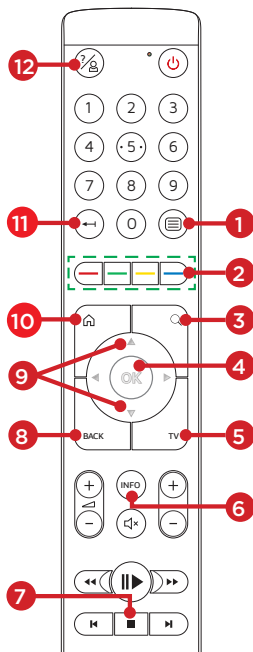


Abbildung 2: Ansicht Fernbedienung koppeln

5. Tastenbelegung



Die Tastenbelegung und der Funktionsumfang können abweichen.



-
- 1 Teletext aufrufen

 - 2 Funktionstasten

 - 3 Suche aufrufen

 - 4 Eingabe bestätigen

 - Senderliste einblenden

 - 5 TV-Programm aufrufen

 - 6 Kurzinfo einblenden

 - Sendungsdetails anzeigen

 - 7 Stopp (Rekorder/Replay/Videothek)

 - Aktuelle Sendung (TV-Programm)

 - 8 Zurück

 - 9 Programmliste einblenden

 - 10 Menü aufrufen

 - 11 Zeichen löschen

 - 12 Hilfe aufrufen

 - Zwischen Set Top Box-Modus und TV-Modus wechseln

Abbildung 3: Tastenbelegung

6. Programmierung

Die Fernbedienung verfügt über unterschiedliche Kombinationen von Signaltypen und Funktionsarten. Je nach eingestellter Funktionsart können Sie die Set Top Box und / oder Ihr TV-Gerät steuern.



Funktionsart	Beschreibung	Code
Bluetooth (Standard)	Steuert die Set Top Box im Bluetooth-Modus. Die Fernbedienung muss dafür mit der Set Top Box gekoppelt werden.	0000
Bluetooth + TV-Datenbank	Steuert die Set Top Box im Bluetooth-Modus und Ihr TV-Gerät im Infrarot-Modus. Die Fernbedienung muss dafür mit der Set Top Box gekoppelt werden. Um Ihr TV-Gerät steuern zu können, müssen Sie ein TV-Gerät einprogrammieren (siehe Abschnitt 6.2 TV-Gerät einprogrammieren auf Seite 12).	0002
Infrarot	Steuert die Set Top Box im Infrarot-Modus.	0010

Funktionsart	Beschreibung	Code
Infrarot + TV-Datenbank	Steuert die Set Top Box UND Ihr TV-Gerät im Infrarot-Modus. Um Ihr TV-Gerät steuern zu können, müssen Sie ein TV-Gerät einprogrammieren (siehe Abschnitt 6.2 TV-Gerät einprogrammieren auf Seite 12).	0012

Table 1: Funktionsarten

6.1 Funktionsart ändern

Bei der Auslieferung befindet sich die Fernbedienung im Bluetooth-Modus. Wenn Sie die Funktionsart ändern wollen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Halten Sie die rote  und die blaue  Funktionstaste gleichzeitig für mindestens 5 Sekunden gedrückt.
 - Die LED der Fernbedienung blinkt zweimal kurz hintereinander rot.
2. Geben Sie den gewünschten Code ein (siehe Tabelle **Funktionsarten** auf Seite 10 und 11).
 - Die LED der Fernbedienung blinkt zweimal kurz hintereinander rot.

Die gewählte Funktionsart ist nun aktiv. Sie können die Funktionsart jederzeit auf die gleiche Art und Weise ändern. Wie Sie die Fernbedienung in den Auslieferungszustand zurücksetzen, lesen Sie in Kapitel **6.4 Fernbedienung zurücksetzen** auf Seite 17.

6.2 TV-Gerät einprogrammieren





Bitte beachten Sie, dass Ihr TV-Gerät möglicherweise nicht unterstützt wird. In diesem Fall können Sie diese Funktion nicht verwenden.




Wenn Sie mit der Fernbedienung zusätzlich Ihr TV-Gerät steuern wollen, müssen Sie zuerst die Funktionsart **Bluetooth + TV-Datenbank** bzw. **Infrarot + TV-Datenbank** einstellen (siehe Abschnitt **6.1 Funktionsart ändern** auf Seite 11). Danach müssen Sie einen geeigneten Code einprogrammieren. Hierfür stehen Ihnen mehrere Möglichkeiten zur Verfügung:

- Programmieren mit TV-Code
- Programmieren mit TV-Marken-Code
- Automatische Code-Suche

6.2.1 Programmieren mit TV-Code







Beim Programmieren mit einem TV-Code können Sie den Code direkt eingeben. Je nach Marke des TV-Geräts kann es sein, dass Sie mehrere Codes ausprobieren müssen. Wenn Sie den gültigen Code Ihres TV-Geräts bereits kennen, ist dies die schnellste Art der Programmierung.


1. Schalten Sie Ihr TV-Gerät ein.
2. Halten Sie die rote  und die blaue  Funktionstaste gleichzeitig für mindestens 5 Sekunden gedrückt.

- Die LED der Fernbedienung blinkt zweimal kurz hintereinander rot.
3. Geben Sie den 4stelligen Code lt. TV-Codetabelle ein (siehe Tabelle **TV-Codes** ab Seite 21).
- Wenn die LED der Fernbedienung zweimal kurz hintereinander grün blinkt, wurde der eingegebene Code akzeptiert.
- Leuchtet die LED 2 Sekunden lang grün, wurde der Code NICHT akzeptiert. Wiederholen Sie in diesem Fall die Schritte ab Punkt 2 und verwenden Sie den nächsten Code der TV-Codetabelle.
4. Halten Sie die Taste  für ca. 2 Sekunden gedrückt, um in den TV-Modus zu wechseln.
- Die LED blinkt zweimal kurz hintereinander grün.
5. Drücken Sie die Taste , um das TV-Gerät mit der Fernbedienung auszuschalten.
- Wenn Sie das TV-Gerät nicht ausschalten können, wiederholen Sie die Schritte ab Punkt 2 und verwenden Sie den nächsten Code der TV-Codetabelle.
6. Drücken Sie die Taste , um das TV-Gerät mit der Fernbedienung einzuschalten.
- Wenn Sie das TV-Gerät nicht einschalten können, wiederholen Sie die Schritte ab Punkt 1 und verwenden Sie den nächsten Code der TV-Codetabelle.

6.2.2 Programmieren mit TV-Marken-Code




Bei der Suche mit TV-Marken-Code wird zuerst der Marken-Code mit dem TV-Gerät abgeglichen. Danach beginnt automatisch der Suchlauf nach einem passenden TV-Code.





1. Schalten Sie Ihr TV-Gerät ein.
2. Halten Sie die rote  und die blaue  Funktionstaste gleichzeitig für mindestens 5 Sekunden gedrückt.
 - ➔ Die LED der Fernbedienung blinkt zweimal kurz hintereinander rot.
3. Geben Sie den 4stelligen Code lt. TV-Markentabelle ein (siehe Tabelle **TV-Codes unter www.FL1.li**).
 - ➔ Wenn die LED der Fernbedienung zweimal kurz hintereinander grün blinkt, wurde der eingegebene Code akzeptiert.
 - ➔ Leuchtet die LED 2 Sekunden lang grün, wurde der Code NICHT akzeptiert. Verwenden Sie eine andere Art der Programmierung wie z. B. den automatischen Suchlauf.
4. Wenn der Code akzeptiert wurde, halten Sie die Taste  gedrückt, bis sich das TV-Gerät ausschaltet.
 - ➔ Die LED blinkt dabei im Abstand von 1,5 Sekunden grün, solange der Codesuchlauf aktiv ist.
5. Lassen Sie die Taste  los und drücken Sie sofort danach die Taste .
6. Halten Sie die Taste  für ca. 2 Sekunden gedrückt, um in den TV-Modus zu wechseln.

- Die LED blinkt zweimal kurz hintereinander grün.
- 7. Drücken Sie die Taste , um das TV-Gerät mit der Fernbedienung einzuschalten.
 - Lässt sich Ihr TV-Gerät einschalten, ist der Code korrekt.
 - Wenn Sie Ihr TV-Gerät nicht einschalten können, gehen Sie vor wie im nächsten Abschnitt 6.2.3 Automatische Code-Suche beschrieben.

6.2.3 Automatische Code-Suche



Bei der automatischen Code-Suche werden die TV-Codes ALLER TV-Marken durchsucht. Dies kann je nach Marke des TV-Geräts mehrere Minuten dauern. Verwenden Sie diese Methode, wenn keine der anderen Methoden funktioniert hat.

1. Schalten Sie Ihr TV-Gerät ein.
2. Halten Sie die rote  und die blaue  Funktionstaste gleichzeitig für mindestens 5 Sekunden gedrückt.
 - Die LED der Fernbedienung blinkt zweimal kurz hintereinander rot.
3. Geben Sie den Code 1001 ein.
 - Die LED der Fernbedienung blinkt zweimal kurz hintereinander grün.
4. Halten Sie die Taste  so lange gedrückt, bis sich das TV-Gerät ausschaltet.
 - Die LED blinkt im Abstand von 1 Sekunde grün solange der Code-suchlauf aktiv ist.
 - Die Fernbedienung hat nun einen gültigen Code gefunden.

5. Lassen Sie die Taste  los und drücken Sie sofort danach die Taste .
6. Halten Sie die Taste  für ca. 2 Sekunden gedrückt, um in den TV-Modus zu wechseln.
 - ➔ Die LED blinkt zweimal kurz hintereinander grün.
7. Drücken Sie die Taste , um das TV-Gerät mit der Fernbedienung einzuschalten.
 - ➔ Lässt sich Ihr TV-Gerät einschalten, ist der Code korrekt.
 - ➔ Wenn Sie Ihr TV-Gerät nicht einschalten können, wiederholen Sie den Vorgang ab Schritt 1.

6.3 Zwischen Set Top Box- und TV-Steuerung wechseln

Wenn Sie einen gültigen Code einprogrammiert haben, können Sie zwischen der Steuerung der Set Top Box und Ihrem TV-Gerät hin- und herwechseln.



1. Halten Sie die Taste  für ca. 2 Sekunden gedrückt.
 - ➔ Leuchtet die LED grün, können Sie Ihr TV-Gerät steuern.
 - ➔ Leuchtet die LED rot, können Sie Ihre Set Top Box steuern.
2. Halten Sie erneut die Taste  für ca. 2 Sekunden gedrückt, um in den jeweils anderen Modus zu wechseln.

6.4 Fernbedienung zurücksetzen



Wenn Sie die Fernbedienung zurücksetzen, werden alle Einstellungen gelöscht. Sie müssen die Fernbedienung erneut mit der Set Top Box koppeln (siehe Kapitel 4.2.1 **Fernbedienung koppeln (Bluetooth-Modus)** auf Seite 7).

Um die Fernbedienung auf Werkseinstellungen zurückzusetzen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Halten Sie die rote  und die blaue  Funktionstaste gleichzeitig für mindestens 5 Sekunden gedrückt.
 - ➔ Die LED der Fernbedienung blinkt zweimal kurz hintereinander rot.
2. Geben Sie die Ziffern **9999** ein.
 - ➔ Wenn die LED zweimal kurz hintereinander rot blinkt, wurde die Fernbedienung auf Werkseinstellungen zurückgesetzt.

Die Fernbedienung befindet sich im Bluetooth-Modus.

Die Bluetooth-Verbindung zur Set Top Box sowie der einprogrammierte TV-Code wurden gelöscht.

7. Fehlerbehebung

Fehler	Abhilfe
Die LED reagiert nicht.	Kontrollieren Sie, ob die Batterien richtig eingelegt sind oder ob die Batterien leer sind.
	Gehen Sie möglichst nahe an die Set Top Box heran und drücken Sie ein paar Mal beliebige Zifferntasten der Fernbedienung. Wenn die Set Top Box reagiert, bedeutet dies, dass die Batterien schwach sind. Tauschen Sie in dem Fall die Batterien gegen neue aus.
Die Marke Ihres TV-Geräts steht nicht in der Codetabelle und nicht in der Markentabelle.	Führen Sie den automatischen Code-Suchlauf aus (siehe Kapitel 6.2.3 Automatische Code-Suche auf Seite 15).
Das TV-Gerät reagiert nicht, obwohl der automatische Codesuchlauf ausgeführt wurde.	Der automatische Codesuchlauf durchsucht alle Codes. Das kann bis zu 15 Minuten dauern. Führen Sie den automatischen Codesuchlauf mindestens 15 Minuten lang durch.
Die LED blinkt rot.	Die Fernbedienung ist noch nicht gekoppelt. Wie Sie die Fernbedienung koppeln, lesen Sie in Kapitel 4.2.1 Fernbedienung koppeln (Bluetooth-Modus) auf Seite 7.

8. Reinigung

ACHTUNG

Gefahr von Defekten

- Reinigen Sie die Fernbedienung mit einem trockenen, fusselfreien Tuch.
- Verwenden Sie keine lösemittelhaltigen Reinigungsmittel.

9. Entsorgung



Elektrische und elektronische Geräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Konsumierende sind gesetzlich verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Lebensdauer an den dafür eingerichteten öffentlichen Sammelstellen oder an die Verkaufsstelle zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit der Wiederverwertung, der stofflichen Verwertung oder anderer Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

10. Konformitätserklärung

Hiermit erklärt der Hersteller, dass die CE-Kennzeichnung an diesem Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der folgenden Richtlinien angebracht wurde:

2014/53/EU RED-Richtlinie 2011/65/EU RoHS-Richtlinie

11. Technische Daten

Umgebungsbedingungen	
Temperatur	+5° - +40° C
Feuchtigkeit	20 - 80 %
Angaben zum Funkstandard	
Frequenzband	2,402 - 2,480 GHz
Max. Sendeleistung	0 dBm

Version: 1.6

Stand: 21.03.2020

Mehr Infos und Service erhalten Sie bequem auf der Webseite www.FL1.li oder rufen Sie das FL1 Service Team unter +423 237 74 00 an. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.