

# Anleitung zum Einstellen eines SAMSUNG-Fernsehers auf Unicable (EN50494/Einkabel)

## Wichtig:

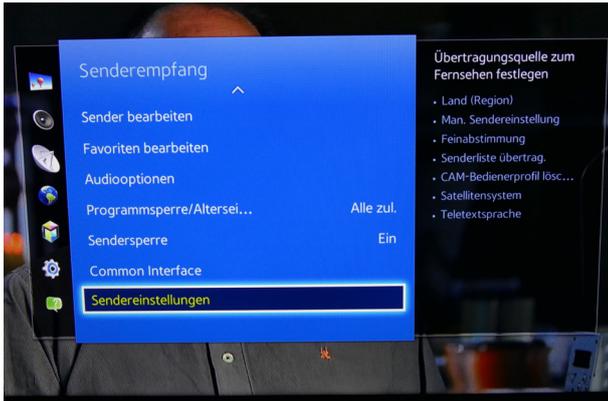
Samsung-Geräte sind nicht JESS-kompatibel (EN50607)!

→ [Was ist JESS \(Jultec Enhanced Stacking System/DIN EN 50607\)?](#)

Es können also nur 2 Satelliten programmiert werden

Immer zuerst das TV-Gerät auf die aktuellste Firmware updaten (online oder per USB)!

Ich habe diese Anleitung anhand meines TV UE40H6470 geschrieben, sollte aber im Prinzip für alle TVs gleich funktionieren.



Im Menu auf **Senderempfang** gehen und **Sendereinstellungen** anwählen.

Hier kann man alle benötigten Einstellungen machen. Rechts sind die einzelnen Untermenüs aufgelistet, davon brauchen wir:

Land (Region)

Satelliteneinstellung

Man. Suchlauf

## Land (Region)

Ist eigentlich nur für die Senderreihenfolge im Kabelfernsehen zuständig, betrifft aber auch Unicable. Hier auf **Deutschland** stellen, da vermutlich aus Lizenzgründen bei Schweiz und Österreich das Unicable-Menu unterdrückt wird.



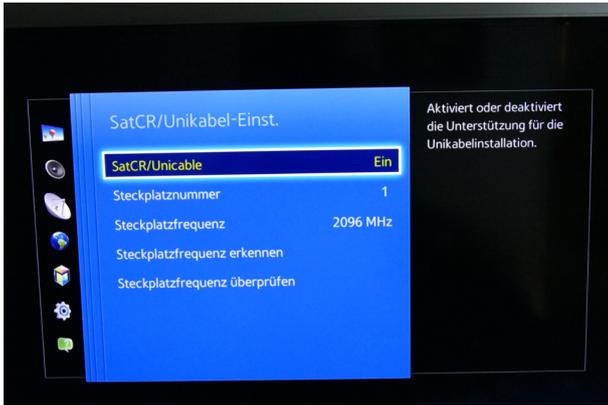
## Satellitensystem

Hier benötigen wir das 1 und 4. Untermenu 2 und 3 bleiben unverändert

Unter **Satellitenauswahl** markieren wir den/die gewünschten (max. 2) Satelliten



**Jetzt kommen wir zu den SatCR/Unicable-Einstellungen:**



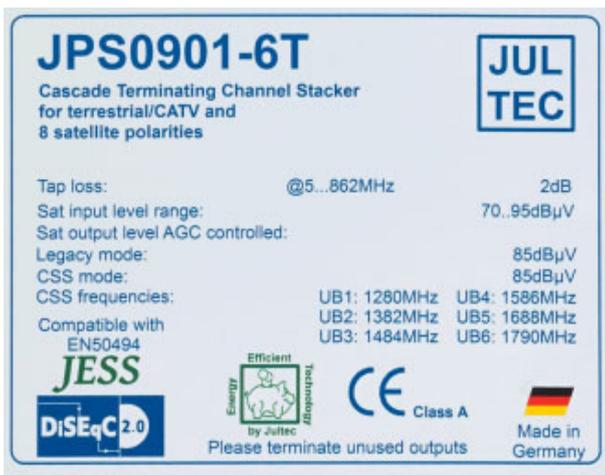
Zuerst schalten wir Unicable ein

Dann richten wir die ID- und Frequenz-Kombination ein:

Die ID oder das Userband (UB) und die Frequenz gehören immer zusammen, sind sozusagen miteinander verheiratet. Je nach Fabrikat sind diese Kombinationen unterschiedlich.

Die Kombinationen sind normalerweise auf der Frontplatte des Unicable-Multischalters aufgedruckt.

Ein paar Beispiele (wie man sieht, mit ganz unterschiedlichen Schreibweisen):



*Inverto IDLP-USS200*

- Kanal 0 = 1076MHz, Kanal 4 = 1484MHz,
- Kanal 1 = 1178MHz, Kanal 5 = 1586MHz,
- Kanal 2 = 1280MHz, Kanal 6 = 1688MHz,
- Kanal 3 = 1382MHz, Kanal 7 = 1790MHz

Inverto zählt von 0–7, einfach 0=1 usw. zählen

*Dur-Line DCR 5-1-8L4*

- Receiver 1: 1280 MHz Receiver 5: 1688 MHz
- Receiver 2: 1382 MHz Receiver 6: 1790 MHz
- Receiver 3: 1484 MHz Receiver 7: 1892 MHz
- Receiver 4: 1586 MHz Receiver 8: 1994 MHz

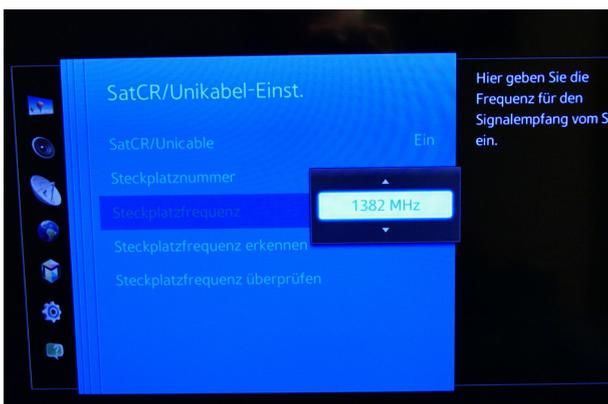
Weitere Kombinationen findet ihr hier: [Unicable-ZF-Frequenzen + Unicable-ID Einstellungen Receiver](#)

Die ID wird bei Samsung Steckplatznummer genannt.

Die dazugehörige Frequenz kann man auswählen, wird aber meistens nicht stimmen.

Die gewünschte Frequenz einfach mit den Zifferntasten der Fernsteuerung eingeben

Dann sollte es z.B. bei einem Jultec so aussehen:



*Betrifft K-Serie: (Samsung-Zitat)*

Wenn Sie einen Smart TV mit Twin Tuner Funktion besitzen und diese nutzen möchten, benötigen Sie für den «MAIN»- sowie für den «SUB»-Tuner ein separates Kabel. Teilen Sie dafür bei Ihrer Unicable-Anlage das Kabel einfach mit einem diodenentkoppelten 2fach-Verteiler und zwei ergänzenden Kabel in zwei Zuleitungen auf

Für den zweiten Tuner (SUB) benötigen Sie noch eine separate Steckplatznummer und Steckplatzfrequenz. Stellen Sie dazu unter «Menu – Senderempfang» den «Antennen-Verbindungstyp» auf «Dual». Anschliessend können Sie bei den Unicable-Einstellungen eine zweite Steckplatznummer und Steckplatzfrequenz eintragen.

**Nächstes Menu: Man. Sendereinstellung**

Mit diesem Menu lässt sich schon mal überprüfen, ob die Einstellungen grundsätzlich richtig sind.



Satellit anwählen und Scan drücken



Dann sollte es bei richtiger Einstellung so aussehen: Signalqualität xx%

*Wichtig noch:* falls es Probleme bei der Übernahme der Daten gibt, einfach den Einkabelmodus ausschalten, einschalten und dann das Menü verlassen, so werden die Einstellungen übernommen.

Damit steht einem erfolgreichen Sendersuchlauf nichts mehr im Wege ...

## Hier noch eine andere Art der Empfangsprüfung (im laufenden Betrieb)

Falls mal ein Programm nicht gehen sollte:

Im Menu Unterstützung auf Eigendiagnose -> Signalinformation gehen



Dann sieht es so aus.



01.10.2016 Guba