# HD RANGER Eco — KURZANLEITUNG

PROMAX

## ANSICHT VON VORNE

1. TFT Bildschirm
2. Messbildschirm-Taste
3. Spektrum-Taste
4. TV-Taste
5. Screenshot (1s gedrückt halten)
   Referenz (kurz drücken)
6. Joystick
7. Installations-Verwaltung
8. Einstellungen
9. Ladeanzeige
10. Softkeys
11. **Reset (6s gedrückt halten)**

DVB Digital Video Broadcasting

*Eingetr. Warenzeichen des DVB-Digital Video Broadcasting Project*

## SYMBOLE AUF DEM BILDSCHIRM

### STATUSLEISTE

- **Akku-Ladeanzeige**
- **Akku wird nicht geladen**. Der gelbe Balken gibt prozentual die Restladung an.
- **USB** im seriellen Modus
- **SAT-**Band
- **LNB** Versorgungsspannung und 22 kHz Signal
- **Terrestrisches** Band
- **USB** Stick aufgesteckt
- **Aktuelle Installation**
- **Komprimierte Installationsdatei**
- **SatCR** (SCD/EN50494) Befehle aktiviert
- **JESS** (SCD2/EN50607) Befehle aktiviert
- Task geplant
- **Joystick** Multi-Function aktiviert
  Zweistelliger Code zeigt die aktuelle Funktion:
  - **FR** Frequenzabstimmung
  - **CH** Kanalabstimmung
  - **SP** SPAN einstellen
  - **MK** Marker bewegen
  - **EC** Echo einstellen / Zoom

### AUSWAHL DER SERVICELISTE

- **Digital-TV** Service
- **HDTV** Service
- **Digitalradio**
- **Daten**
- **Verschlüsselter** Service

### DIALOGMELDUNGEN

- **Fehler**
- **OK**
- **Frage**
- **Warnhinweis**

### VIDEO & AUDIO EINSTELLMENÜ

- Helligkeit des TFT-Displays
- Lautstärke

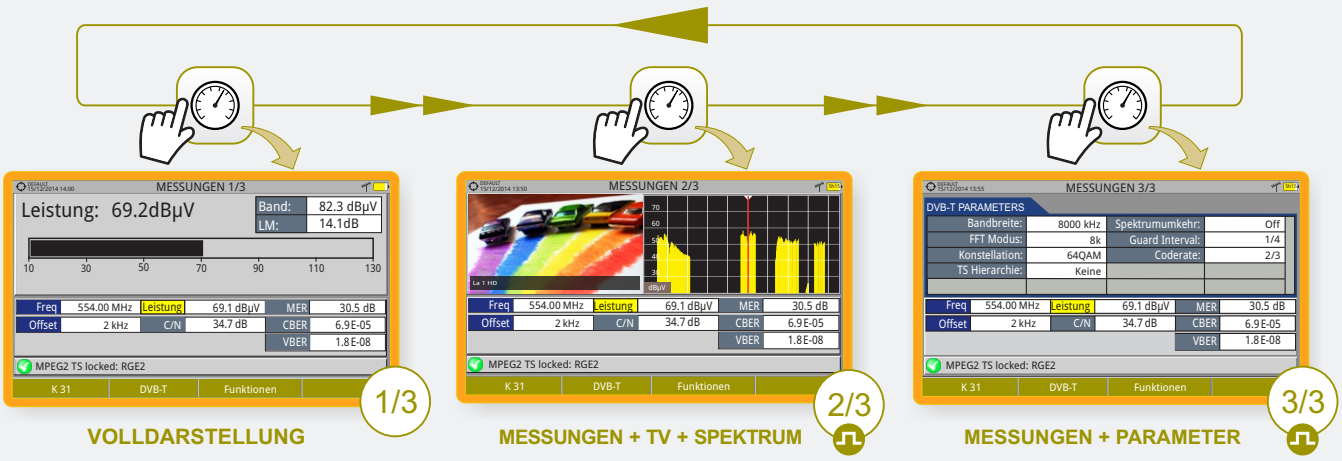
**EIN:** (<1s)

**AUS:** (2s)

**Englische Bedienungsanleitung im Downloadbereich unter: www.promaxelectronics.com**

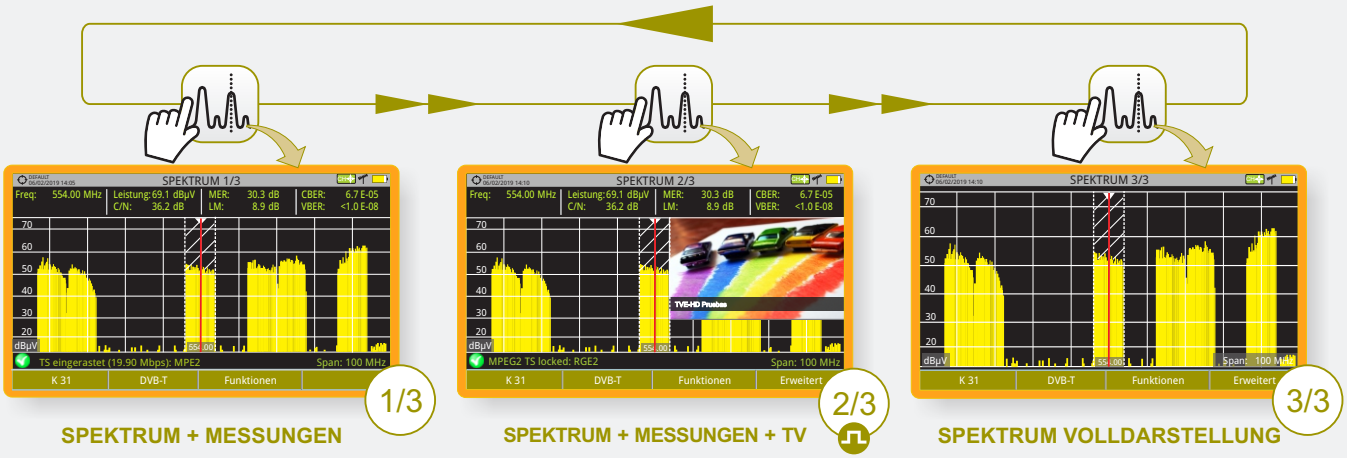
PROMAX

# MESSUNGEN



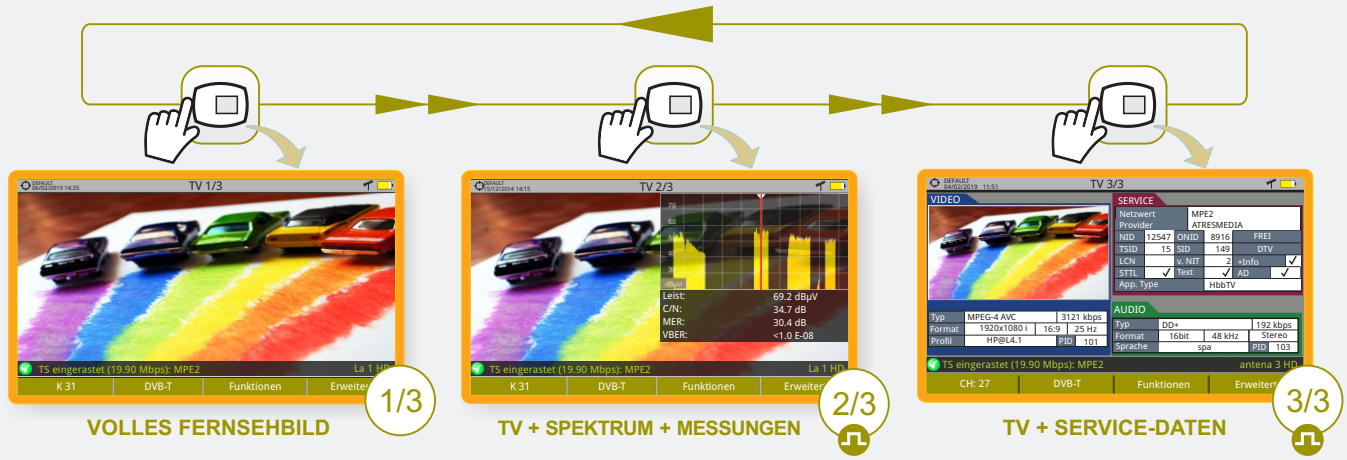

VOLLDARSTELLUNG | MESSUNGEN + TV + SPEKTRUM | MESSUNGEN + PARAMETER

# SPEKTRUMANALYSER




SPEKTRUM + MESSUNGEN | SPEKTRUM + MESSUNGEN + TV | SPEKTRUM VOLLDARSTELLUNG

# TV

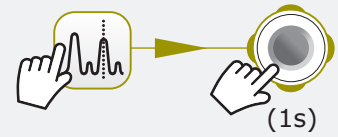


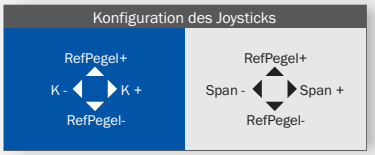

VOLLES FERNSEHBILD | TV + SPEKTRUM + MESSUNGEN | TV + SERVICE-DATEN

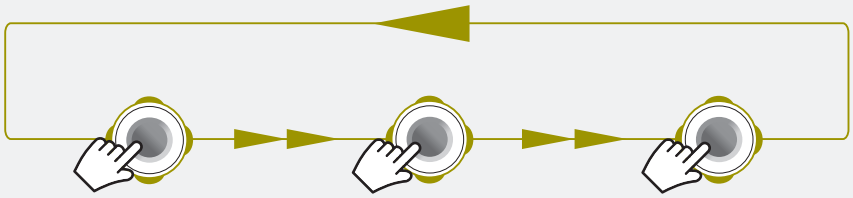


Nur für **digitale Kanäle**

## JOYSTICK



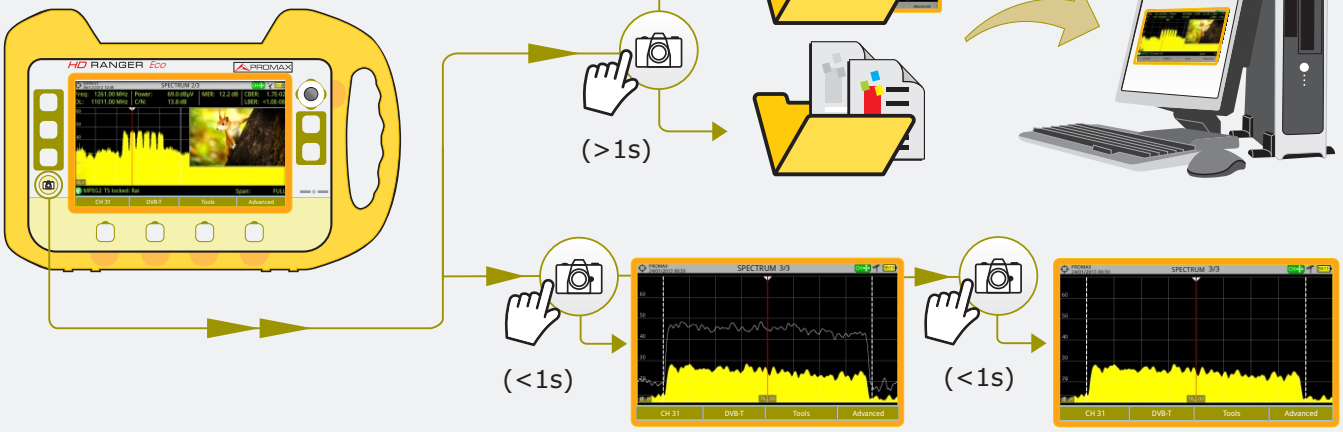



**FR** / **CH**
**Frequenz-**abstimmung
**Kanal-**abstimmung

**SP**
**SPAN anpassen**

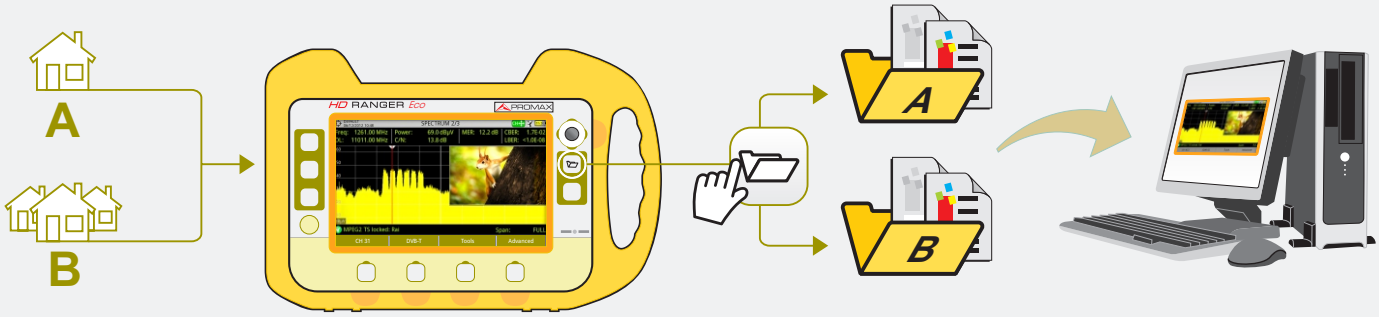
**MK**
**Marker bewegen** (Marker EIN)

## SCREENSHOT*

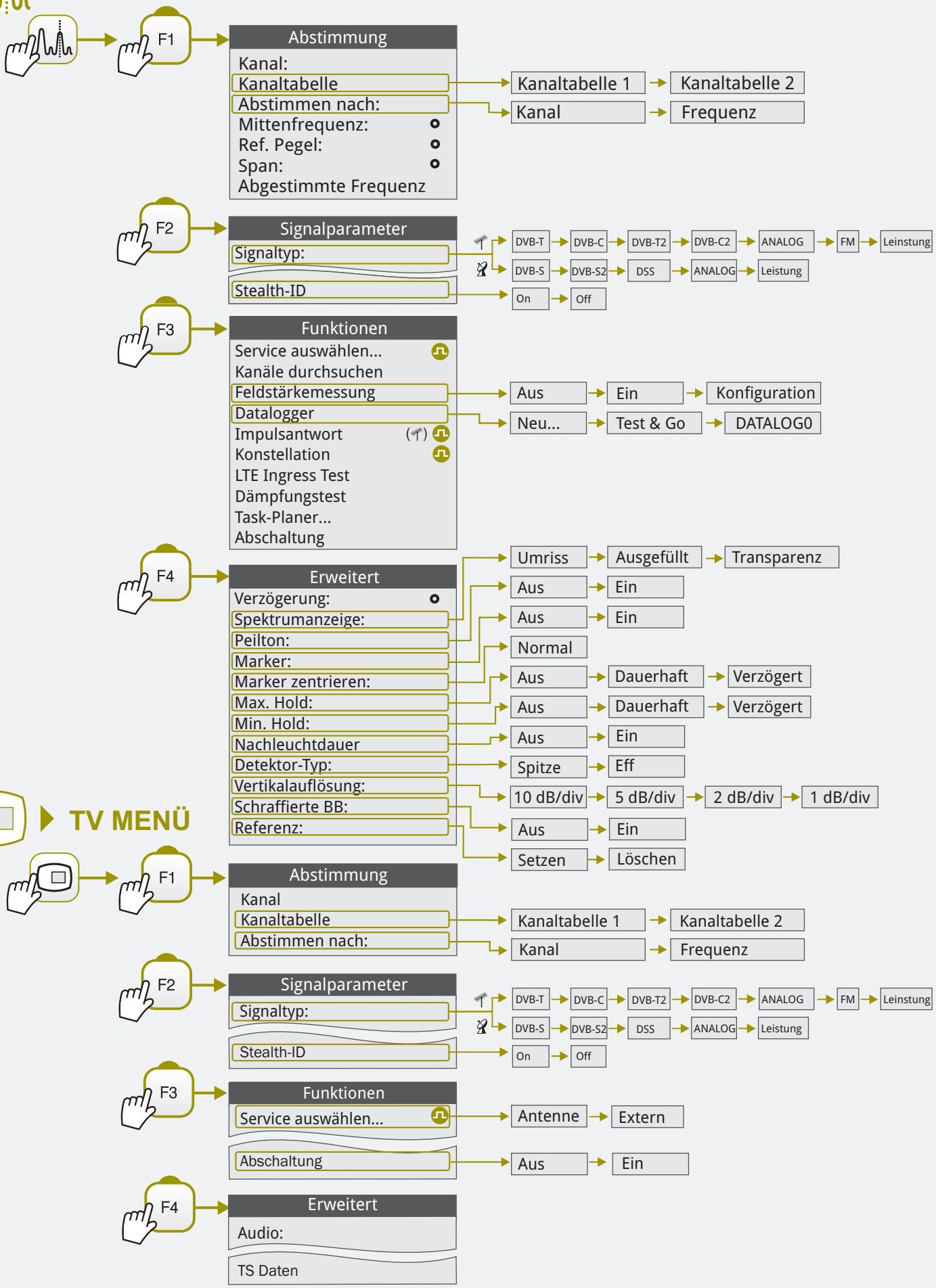



*Screenshot-Taste in den Einstellungen konfigurierbar

## INSTALLATIONS-MANAGER



## SPEKTRUMANALYSER-MENÜ

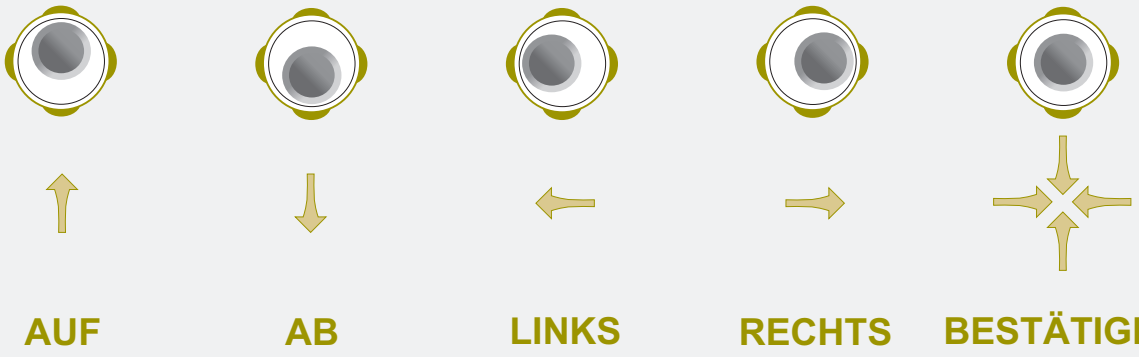



## TV MENÜ

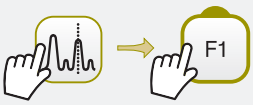





Option verfügbar im **terrestrischen Band** · Nur für **digitale Kanäle** · Option verfügbar im **Satellitenband** · Nur für **analoge Kanäle**

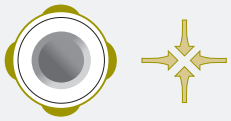



## PARAMETER BEARBEITEN




| Abstimmung | |
|---|---|
| Kanal: | 44 |
| Kanaltabelle | CCIR ▸ |
| Abstimmen nach: | Kanal ▸ |
| Mittenfreq: | 658.00 MHz |

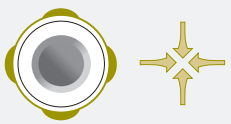
| Abstimmung | |
|---|---|
| Kanal: | 44 |
| Kanaltabelle | CCIR ▸ |
| Abstimmen nach: | Kanal ▸ |
| Mittenfre: | 658.00 MHz |



| Abstimmung | |
|---|---|
| Kanal: | 44 |
| Kanaltabelle | CCIR ▸ |
| Abstimmen nach: | Kanal ▸ |
| Mittenfreq: | 658.00 MHz |

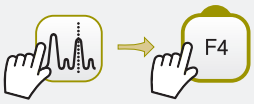
| Abstimmung | |
|---|---|
| Kanal: | 44 |
| Kanaltabelle | CCIR ▸ |
| Abstimmen nach: | Kanal ▸ |
| Mittenfreq: | 658.00 MHz |

| Abstimmung | |
|---|---|
| Kanal: | 44 |
| Kanaltabelle | CCIR ▸ |
| Abstimmen nach: | Kanal ▸ |
| Mittenfreq: | 658.10 MHz |



| Abstimmung | |
|---|---|
| Kanal: | 44 |
| Kanaltabelle | CCIR ▸ |
| Abstimmen nach: | Kanal ▸ |
| Mittenfreq: | 658.10 MHz |

## PARAMETER AUSWÄHLEN




| Erweitert | |
|---|---|
| Durchschnitt | 0 |
| Spektrumanzeige | Umriss |
| Peilton | Aus ▸ |

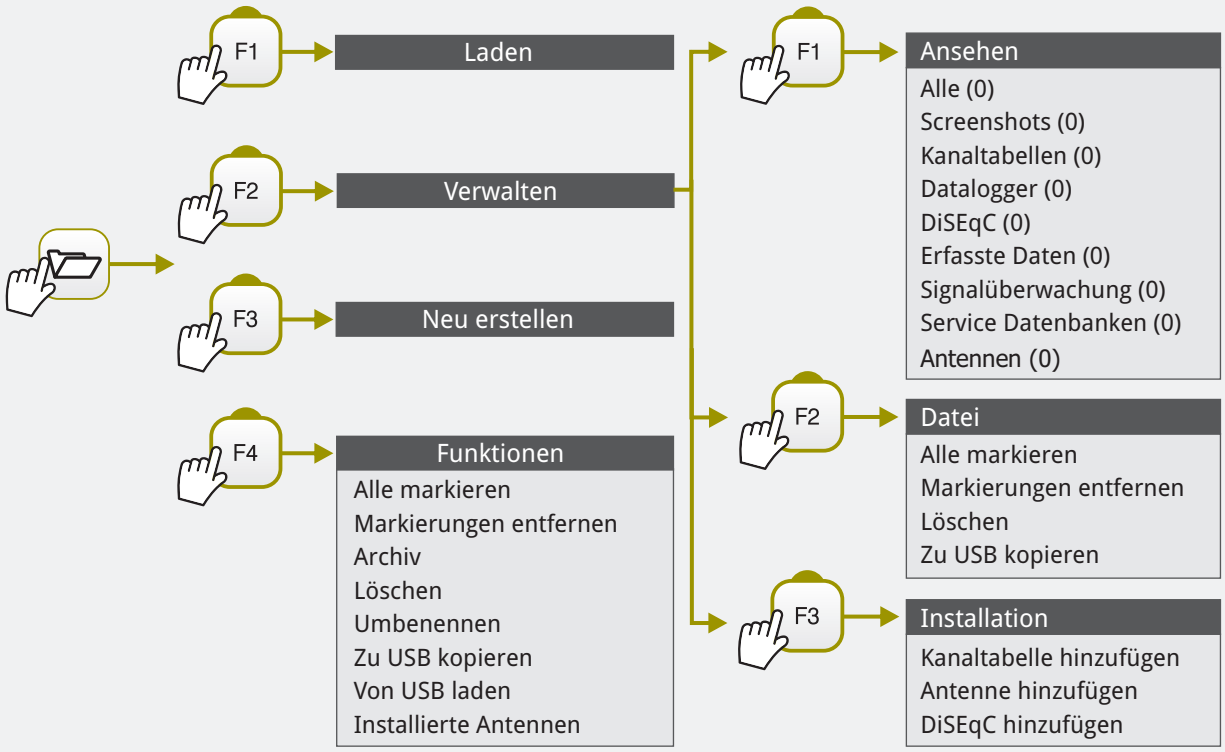
| Erweitert | |
|---|---|
| Durchscnitt | 0 |
| Spektrumanzeige | Umriss |
| Peilton | Aus ▸ |

| Erweitert | | |
|---|---|---|
| Durchschnitt | 0 | |
| Spektrumanzeige | Umriss | Umriss |
| Peilton | Aus ▸ | Ausge.. |
| | | Transp. |

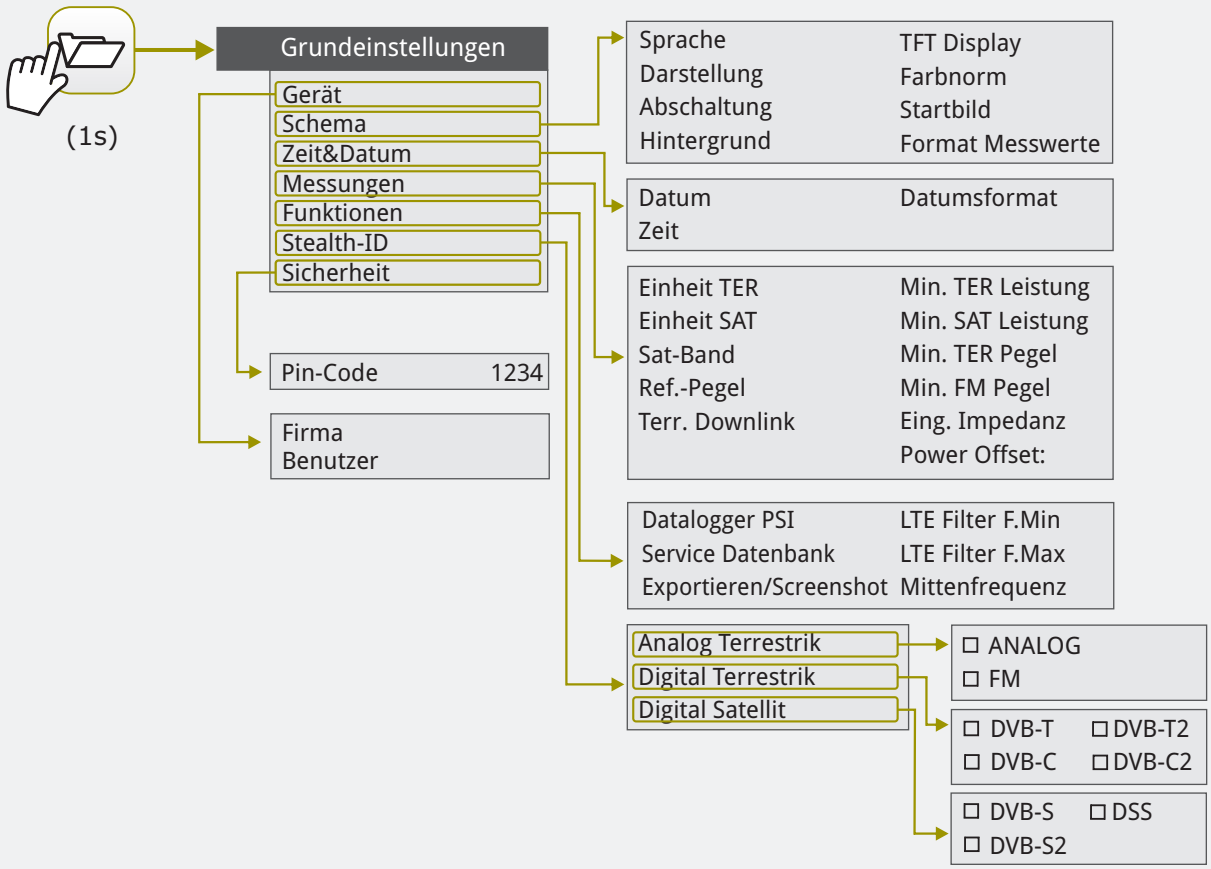
| Erweitert | | |
|---|---|---|
| Durchschnitt | 0 | |
| Spektrumanzeige | Umriss | Umriss |
| Peilton | Aus ▸ | Ausge.. |
| | | Transp. |

| Erweitert | |
|---|---|
| Durchschnitt | 0 |
| Spektrumanzeige | Ausgefüllt |
| Peilton | Aus ▸ |

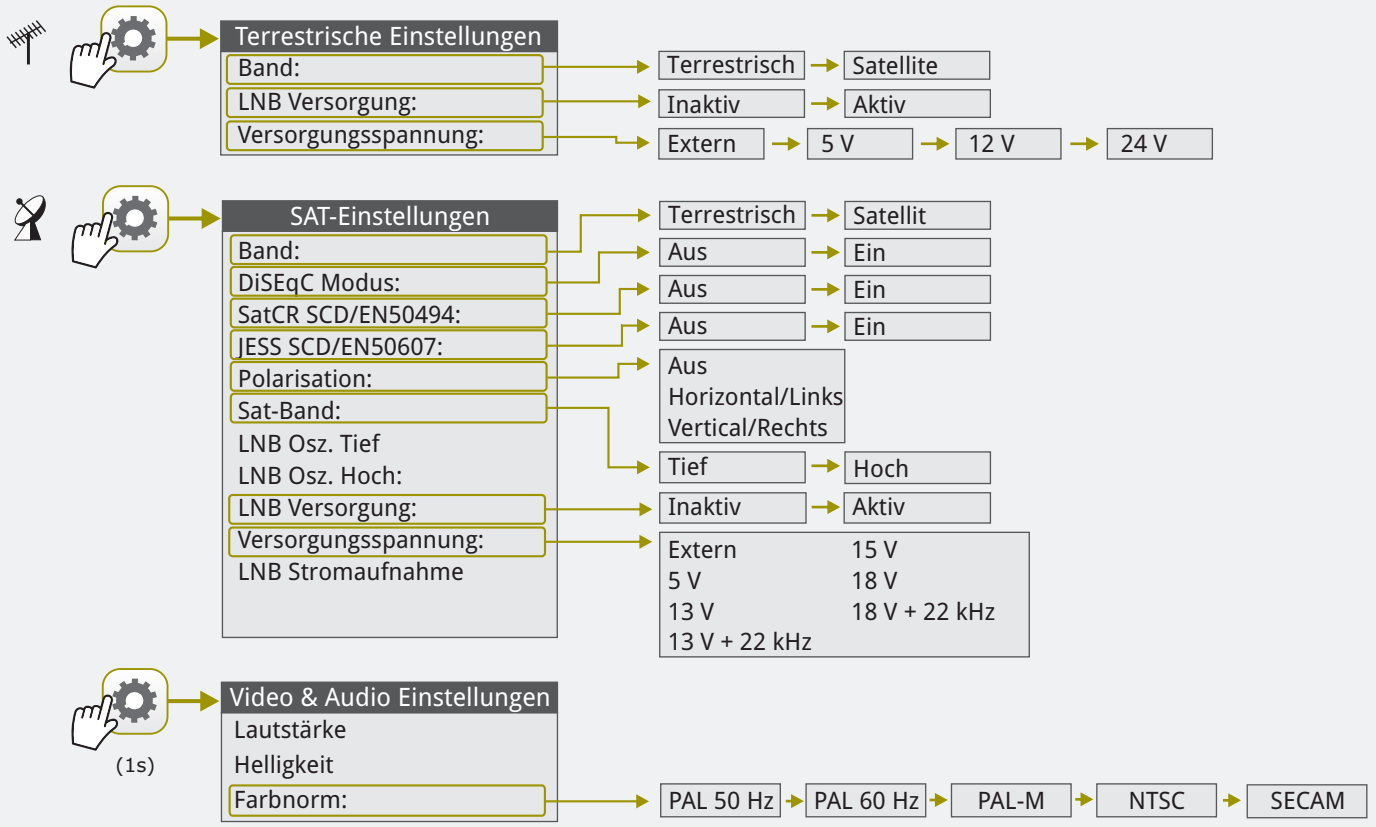
## INSTALLATIONS-MANAGER



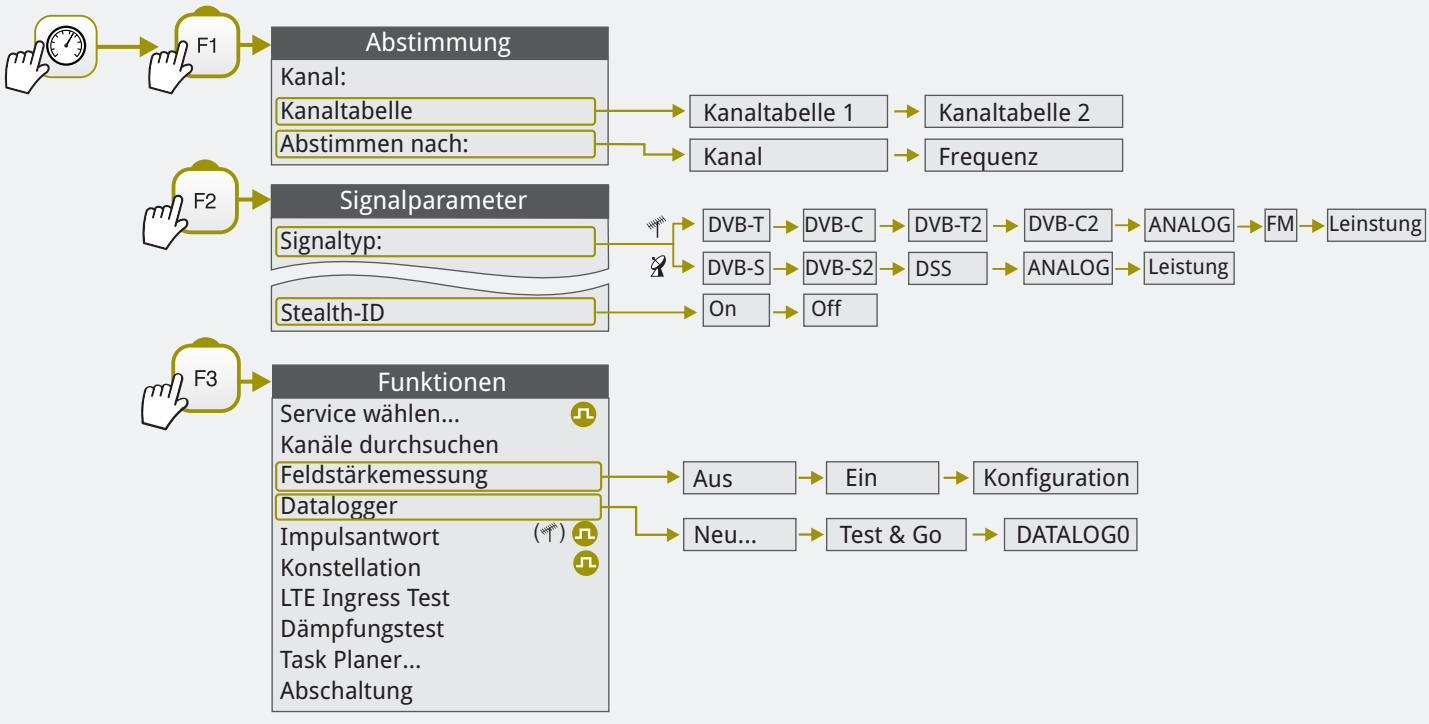

## GRUNDEINSTELLUNGEN



## MENÜ EINSTELLUNGEN




## MENÜ MESSUNGEN




Option verfügbar im **terrestrischen Band**

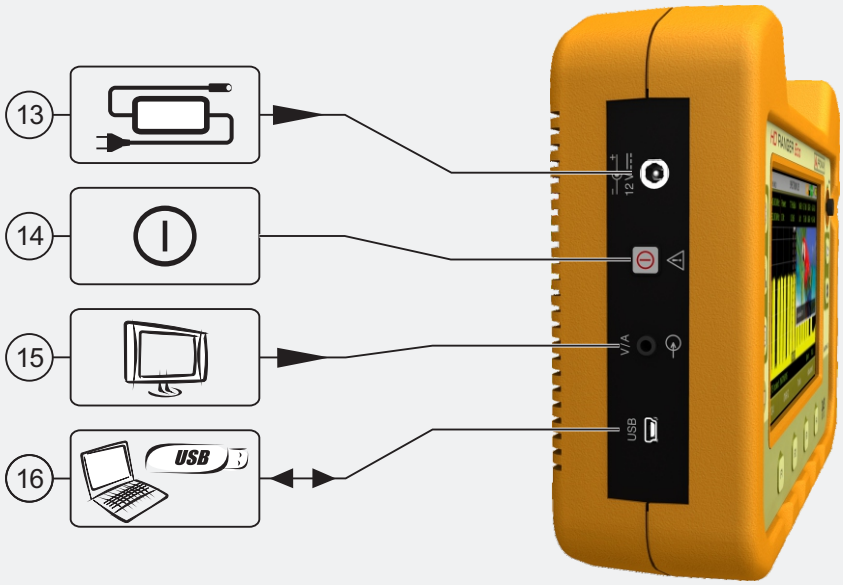
Option verfügbar im **Satellitenband**

Nur für **digitale Kanäle**

## ANSICHT VON OBEN

**12** HF-Eingangsbuchse

## SEITENANSICHT




**13** Spannungsversorgung
**14** **EIN**/AUS-Schalter
**15** **Video/Audio Eingang**
**16** **Mini-USB** Anschluss

### RESET

Falls das Gerät nicht mehr reagiert, den EIN/AUS-Schalter (14) etwa 10 Sekunden lang gedrückt halten. Sollte das nicht ausreichen, kann durch längeres Drücken der Taste F4 (11) ein Reset herbeigeführt werden (weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung).



HD RANGER Eco PROMAX

**Die englische Bedienungsanleitung finden Sie im Downloadbereich unter:**
**www.promaxelectronics.com**

ANLEITUNG HERUNTERLADEN