HD RANGER/+ — GUIDE DE RÉFÉRENCE RAPIDE

PROMAX

VUE DE FACE

DVB Digital Video Broadcasting

Trademark of the DVB - Digital Video Broadcasting Project

1	Écran TFT	6	Joystick	11	Indication Charge de batterie
2	Touche de Mesure	7	Touche de Gestion des chantiers	12	Capteur de lumière
3	Touche de Spectre	8	Touche de Réglage	13	Clavier de *softkeys*
4	Touche de TV	9	Indication Entrée A/V externe	14	**Reset (appuyer et maintenir pendant 5s)**
5	Touche de capture: écran (>1s)/ référence (<1s)	10	Indication Alimentation d'unités externes (LNB)		

RÉFÉRENCE DES ICÔNES SUR L'ÉCRAN

BARRE D'ÉTAT

- **Batterie en charge**
- 4h21 **Niveau de batterie** avec indication du temps restant
- **Niveau de batterie** avec indication de la charge restante
- **Port USB** en mode série
- Bande **satellite**
- 18V Tension, signal de 22kHz et niveau d'alimentation **LNB**
- Bande **terrestre**
- **Clé USB** branchée à l'appareil
- lte Filtre **LTE** activé
- **Chantier en cours**
- **Chantier compressé** (zippé)
- Sat CR Commandes **SatCR** activées
- JESS Commandes **JESS** activées
- Le **Joystick** est en mode multi-fonction. Un code à deux lettres indique la fonction:
  - FR **FR** Syntonisation par fréquence
  - CH **CH** Syntonisation par canal
  - SP **SP** Réglage du SPAN
  - MK **MK** Déplacement du marqueur
  - EC **EC** Changement Écho/Zoom

LISTE DE PROGRAMMES

- **Télévision numérique**
- HD Télévision **Haute-Définition**
- **Radio numérique**
- **Données**
- Service **crypté**

BOÎTES DE DIALOGUE

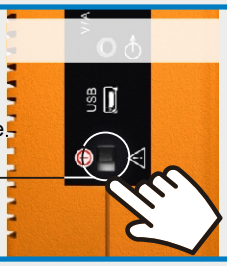
- Message d'**erreur**
- Message de **confirmation**
- Message d'**interrogation**
- Message d'**avertissement**

MENU DES RÉGLAGES VIDÉO ET AUDIO

- Éclat de l'écran TFT
- Son

MARCHE / ARRÊT

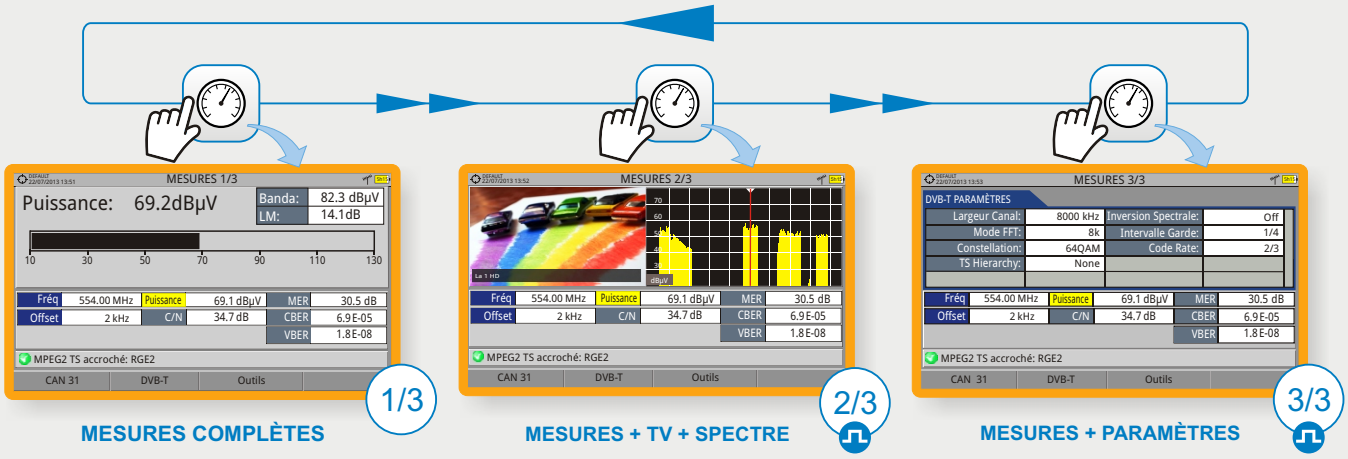
Glisser, maintenir pendant quelques secondes puis **lâcher l'interrupteur** pour allumer / éteindre.



Notice d'utilisation disponible dans la zone de téléchargements de: www.promax.fr

PROMAX

MESURES

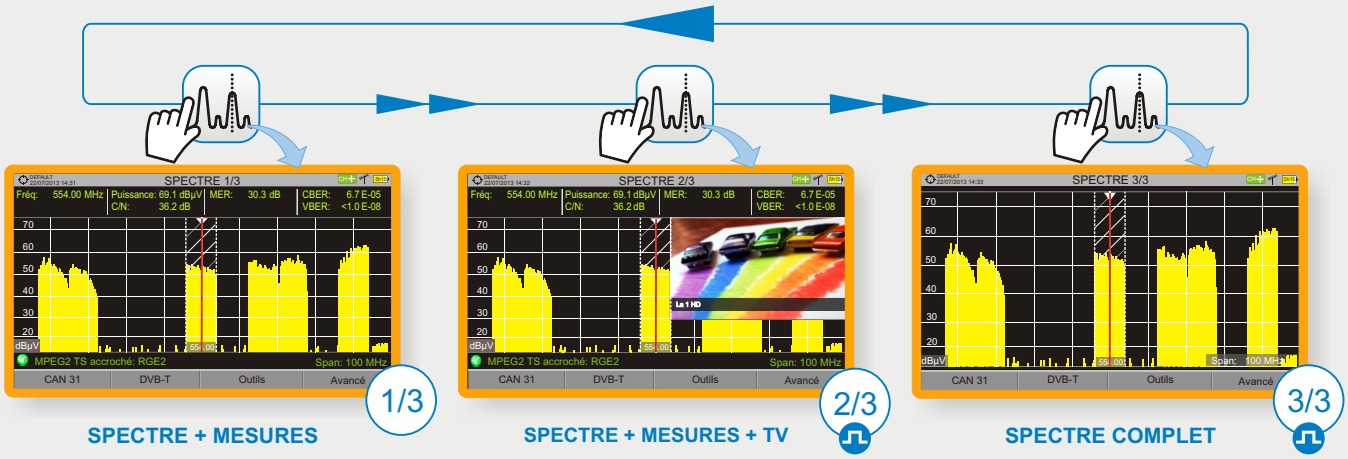


1/3 MESURES COMPLÈTES

2/3 MESURES + TV + SPECTRE

3/3 MESURES + PARAMÈTRES

ANALYSEUR DE SPECTRE

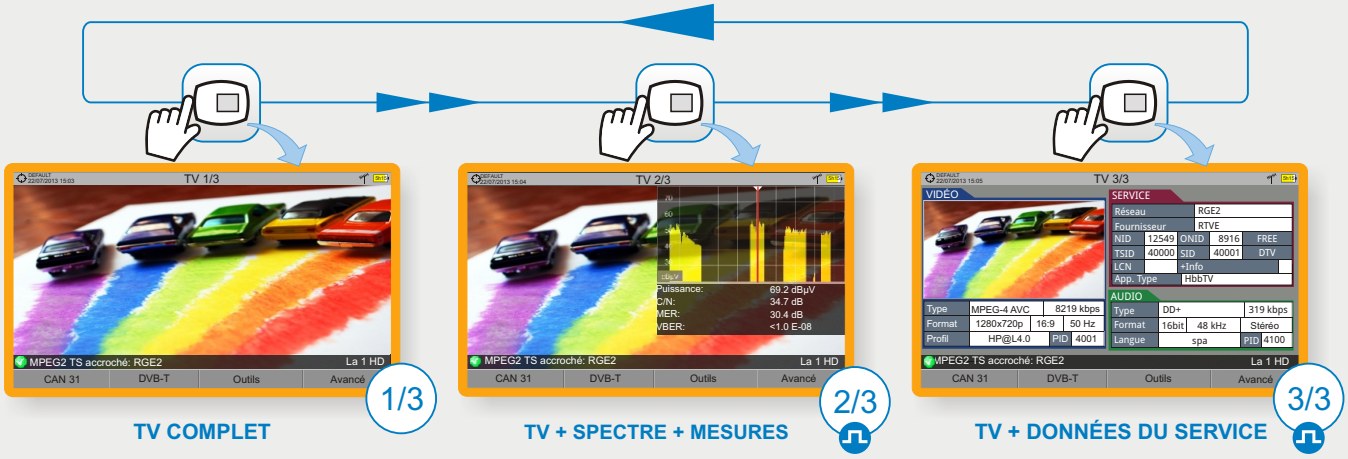


1/3 SPECTRE + MESURES

2/3 SPECTRE + MESURES + TV

3/3 SPECTRE COMPLET

MODE TV



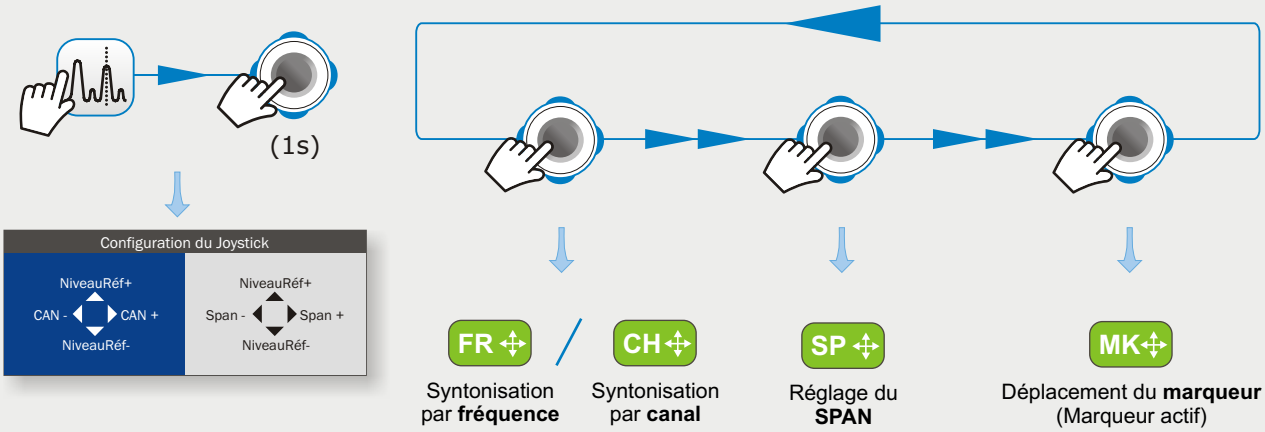
1/3 TV COMPLET

2/3 TV + SPECTRE + MESURES

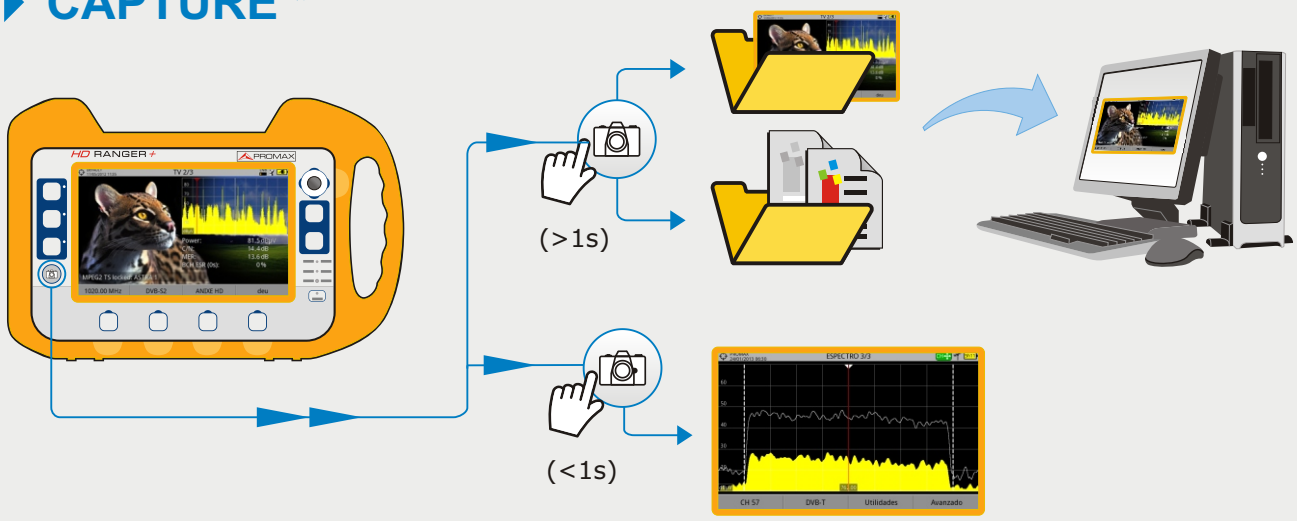
3/3 TV + DONNÉES DU SERVICE

Disponible uniquement pour les **canaux numériques**

JOYSTICK

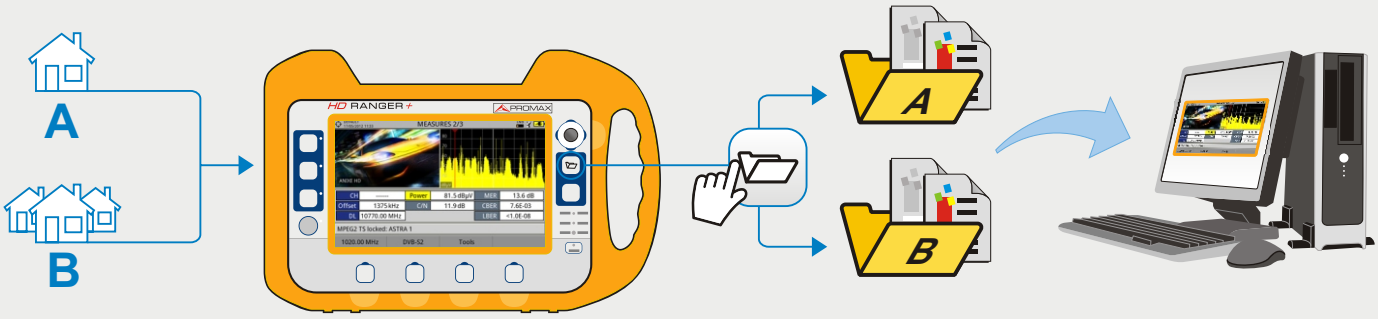


CAPTURE *

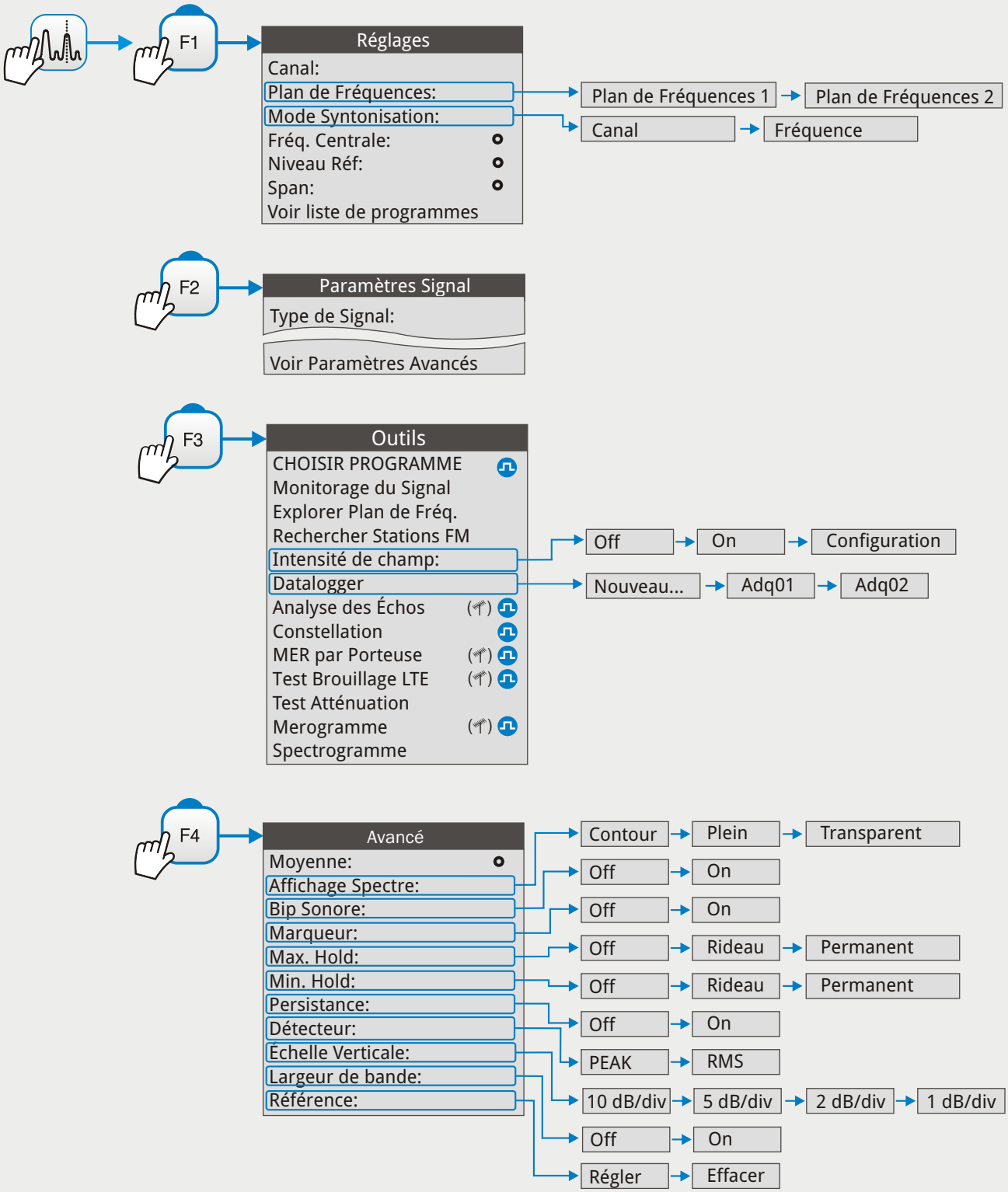


* Capturez touche configurable dans les préférences

GESTION DES CHANTIERS



MENU ANALYSEUR DE SPECTRE

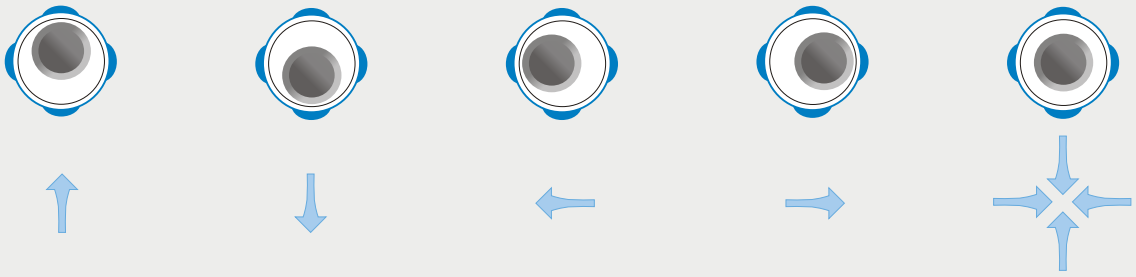


Fonction disponible en **bande terrestre**

Fonction disponible en **bande satellite**

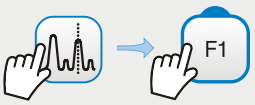
Disponible uniquement pour les **canaux numériques**

Disponible uniquement pour les **canaux analogiques**



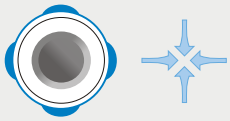
HAUT BAS GAUCHE DROITE VALIDER

MODIFICATION D'UN PARAMÈTRE



Réglages	
Canal:	44
Plan de Fréquences:	CCIR
Mode Syntonisation:	Canal
Fréq. Centrale:	658.00 MHz

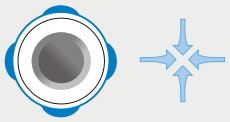
Réglages	
Canal:	44
Plan de Fréquences:	CCIR
Mode Syntonisation:	Canal
Fréq. Centrale:	658.00 MHz



Réglages	
Canal:	44
Plan de Fréquences:	CCIR
Mode Syntonisation:	Canal
Fréq. Centrale:	658.00 MHz

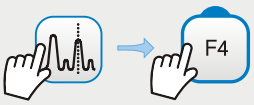
Réglages	
Canal:	44
Plan de Fréquences:	CCIR
Mode Syntonisation:	Canal
Fréq. Centrale:	658.00 MHz

Réglages	
Canal:	44
Plan de Fréquences:	CCIR
Mode Syntonisation:	Canal
Fréq. Centrale:	658.10 MHz



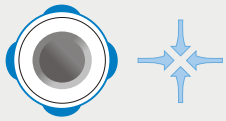
Réglages	
Canal:	44
Plan de Fréquences:	CCIR
Mode Syntonisation:	Canal
Fréq. Centrale:	658.10 MHz

SÉLECTION D'UN PARAMÈTRE



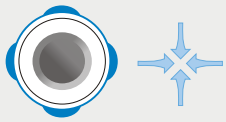
Avancé	
Moyenne	0
Affichage Spectre	Contour
Tone Level	Off

Avancé	
Moyenne	0
Affichage Spectre	Contour
Tone Level	Off



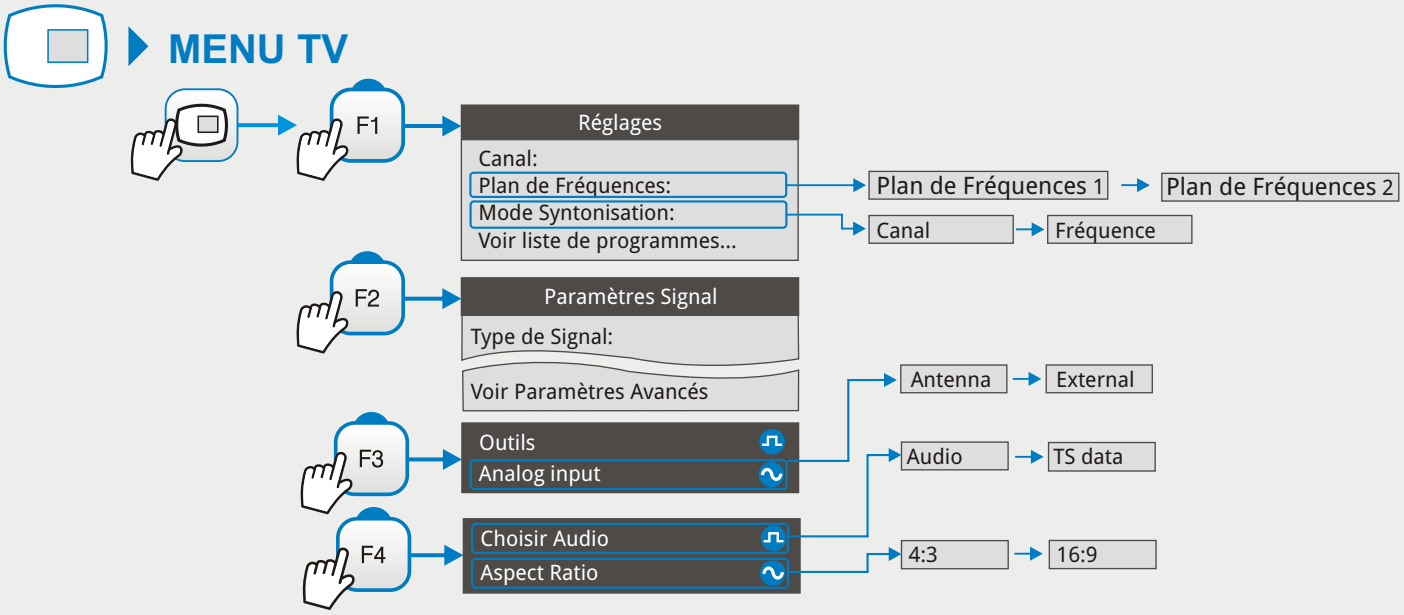
Avancé		
Moyenne	0	
Affichage Spectre	Contour	Contour
Tone Level	Off	Plein
		Transp.

Avancé		
Moyenne	0	
Affichage Spectre	Contour	Contour
Tone Level	Off	Plein
		Transp.

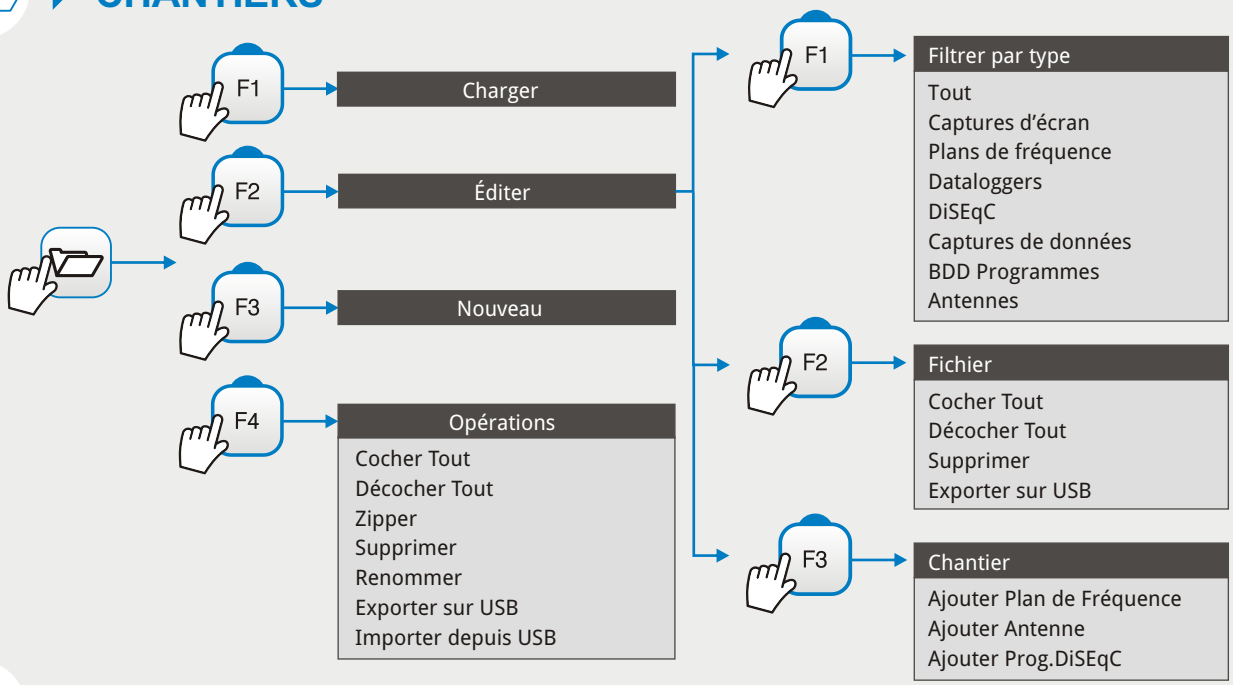


Avancé	
Moyenne	0
Affichage Spectre	Plein
Tone Level	Off

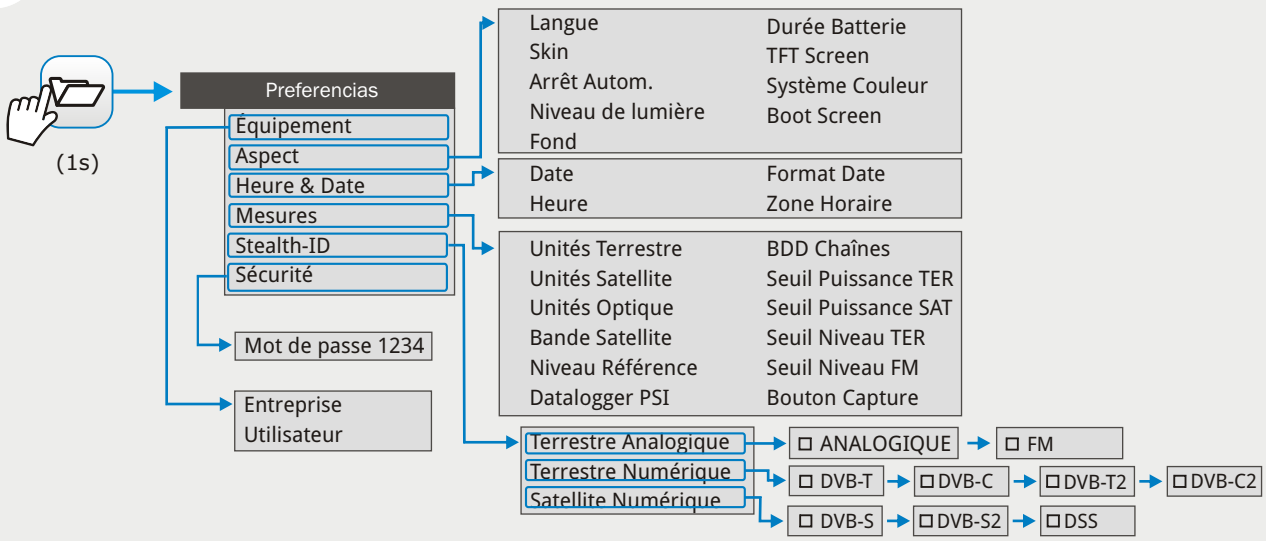
MENU TV



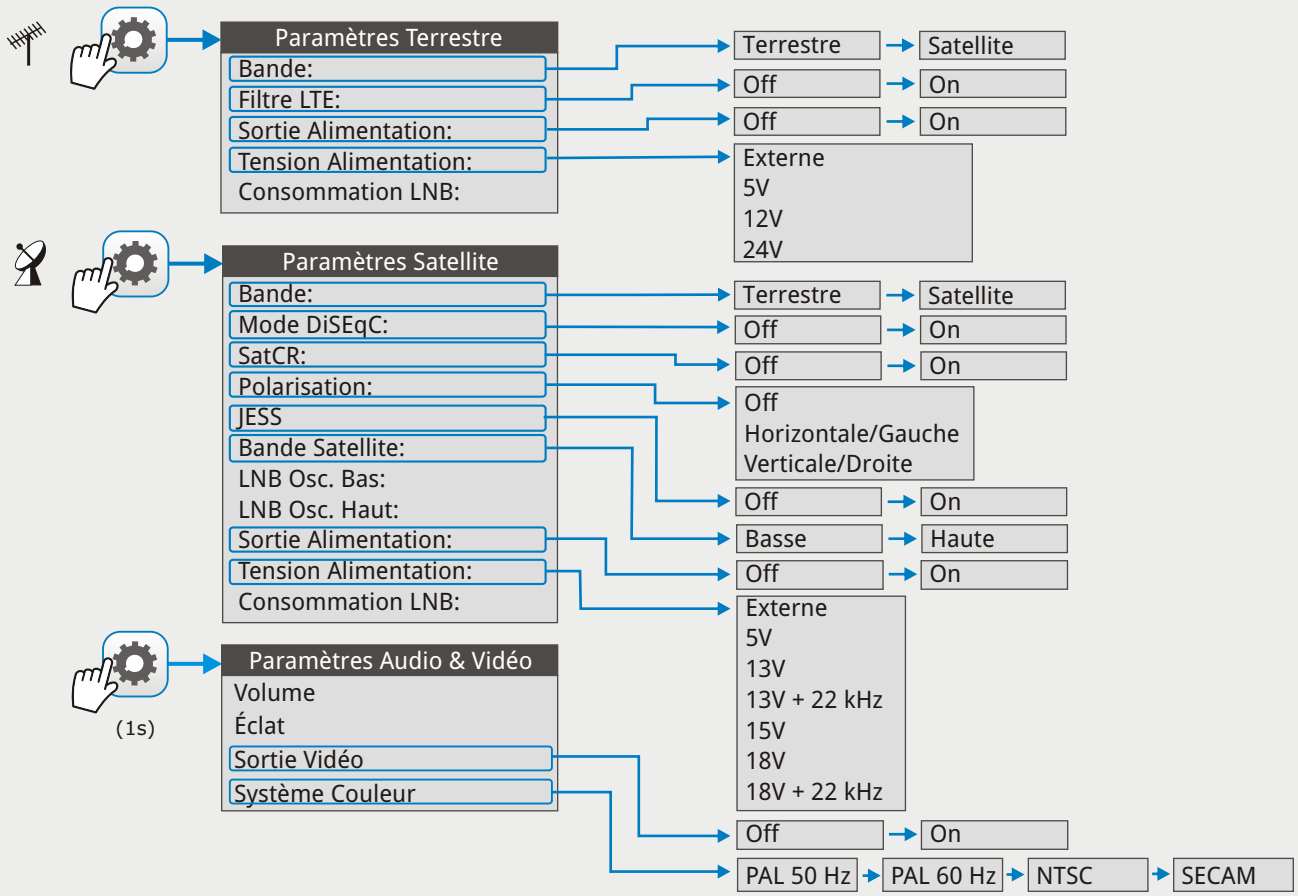
CHANTIERS



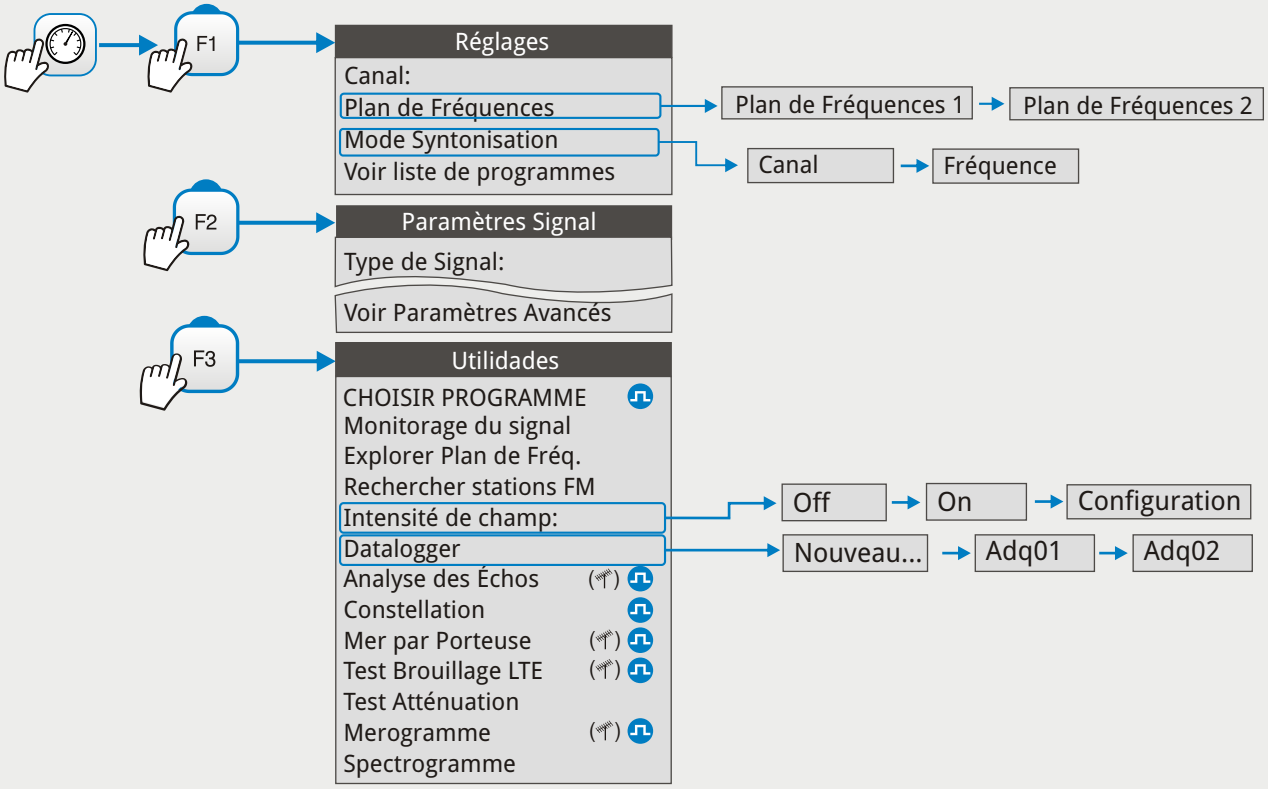
MENU PRÉFÉRENCES



MENU PARAMÈTRES SYNTONISATION



MENU MESURES

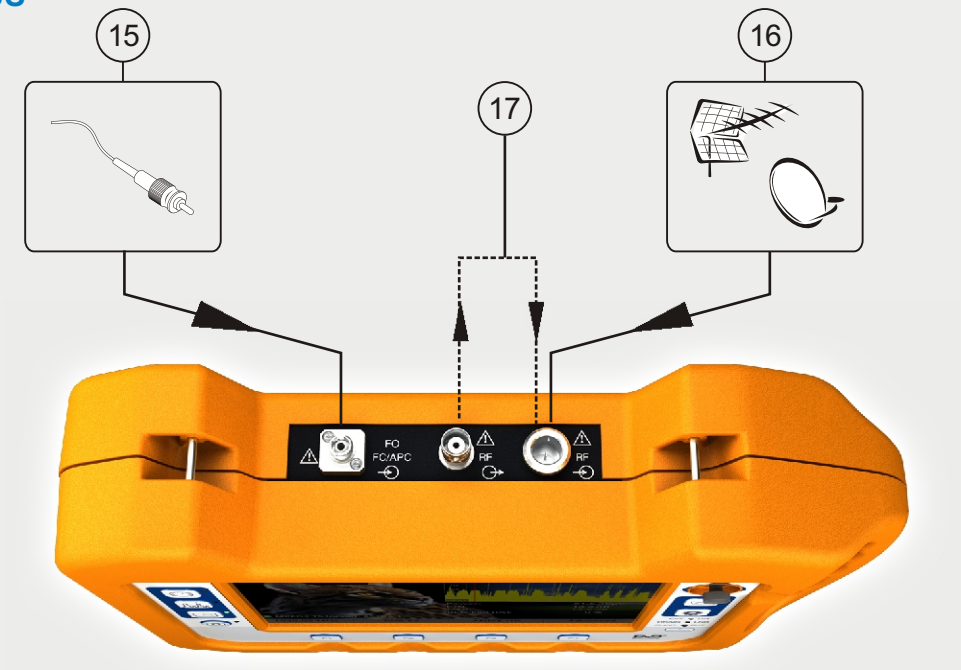


Fonction disponible en **bande terrestre**

Fonction disponible en **bande satellite**

Disponible uniquement pour les **canaux numériques**

VUE DE DESSUS



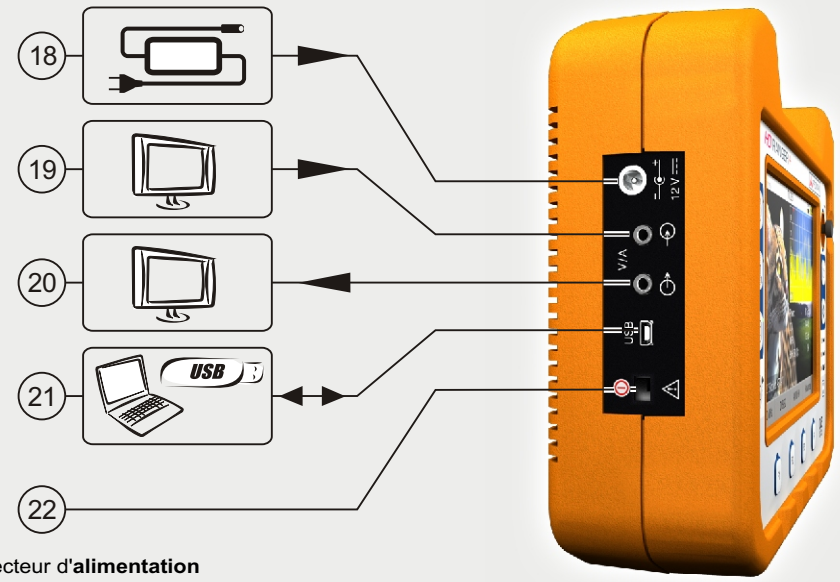
(15) Connecteur **FC-APC** (entrée du signal optique) *

(16) Connecteur d'**entrée RF**

(17) Connection pour la mesure du signal RF converti à partir d'optique*
Connecteur BNC (sortie du signal RF converti à partir du signal optique de l'entrée (15))
Connecteur Universel pour adaptateur F/F ou F/BNC (entrée du signal RF)

* **Option Optique**. Voir l'annexe du Manuel de l'utilisateur.

VUE LATÉRALE



(18) Connecteur d'**alimentation**

(19) **Entrée Vidéo / Audio**

(20) **Sortie Vidéo / Audio**

(21) Connecteur **USB**

(22) Interrupteur à glissiere pour **allumer/éteindre**

HD RANGER/+ PROMAX

Notice d'utilisation disponible dans la zone de téléchargements de: www.promax.fr

TÉLÉCHARGER MANUEL UTILISATEUR