

## VISTA FRONTAL



Trademark of the DVB - Digital Video Broadcasting Project

- |  |  |   |
|--|--|---|
| ① Pantalla TFT Táctil                      | ⑥ Indicador de Alimentación de Unidades exteriores | ⑪ Indicador de Función Activa                             |
| ② Joystick                                 | ⑦ Indicador de Alimentación                        | ⑫ Tecla de Captura (pulsar >1s) / Referencia (pulsar <1s) |
| ③ Tecla de Gestión de Instalaciones        | ⑧ Sensor de Luz                                    | ⑬ Tecla de TV   |
| ④ Tecla de Ajustes                         | ⑨ <b>Reset (pulsar y mantener 5s)</b>              | ⑭ Tecla de Espectro                                       |
| ⑤ Indicador de Entrada Vídeo/Audio Externo | ⑩ Tecla de Funciones                               | ⑮ Tecla de Medidas  |

## REFERENCIA DE ICONOS EN PANTALLA

### BARRA DE ESTADO

- Batería en carga**
- Batería descargando**, con indicador de tiempo restante
- Batería descargando**. El nivel amarillo indica la carga restante
- El **USB** está en modo puerto serie
- Banda **Satélite**
- Voltaje, señal 22 kHz y nivel de alimentación de **LNB**
- Banda **Terrestre**
- Se encuentra insertada la **memoria USB**
- Filtro **LTE** activado
- Instalación actual
- Instalación comprimida
- Comandos **SatCR** (SCD/EN50494) activos
- Comandos **JESS** (SCD2/EN50607) activos
- Tarea programada
- Fuente de señal **IPTV**

El **Joystick** está en modo multi-función. Un código de dos letras indica la función:

- FR** Sintonía por frecuencia
- CH** Sintonía por canal
- SP** Cambio de SPAN
- MK** Mover marcador
- EC** Cambio de eco/zoom

### SELECCIÓN DE LISTA DE SERVICIOS

- Televisión digital**
- Televisión de Alta Definición**
- Radio digital**
- Datos**
- Servicio codificado**

### CUADROS DE DIÁLOGO

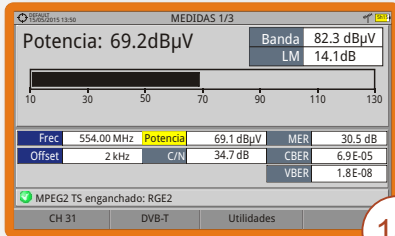
- Mensaje de **Error**
- Mensaje de **Confirmación**
- Mensaje de **Interrogación**
- Mensaje de **Aviso**

### MENÚ DE AJUSTES DE VÍDEO Y AUDIO

- Brillo de la retroiluminación del TFT
- Volumen

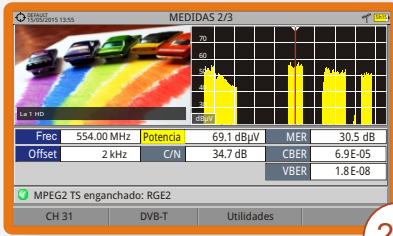


## MEDIDAS



MEDIDAS COMPLETO

1/3



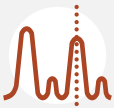
MEDIDAS + TV + ESPECTRO

2/3

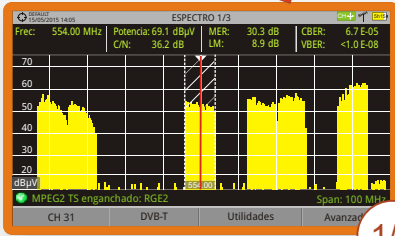


MEDIDAS + PARÁMETROS

3/3

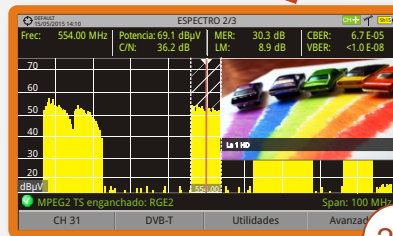


## ANALIZADOR DE ESPECTROS



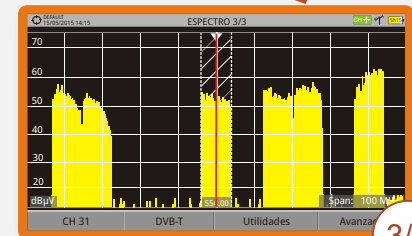
ESPECTRO + MEDIDAS

1/3



ESPECTRO + MEDIDAS + TV

2/3

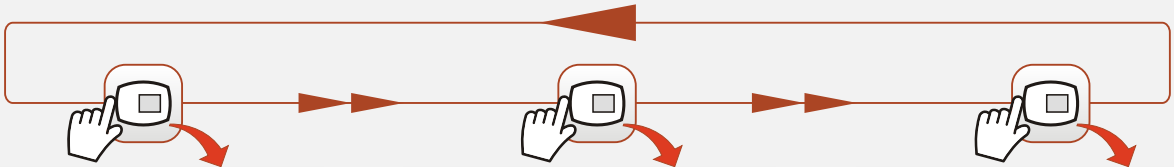


ESPECTRO COMPLETO

3/3



## TV



TV COMPLETO

1/3



TV + ESPECTRO + MEDIDAS

2/3

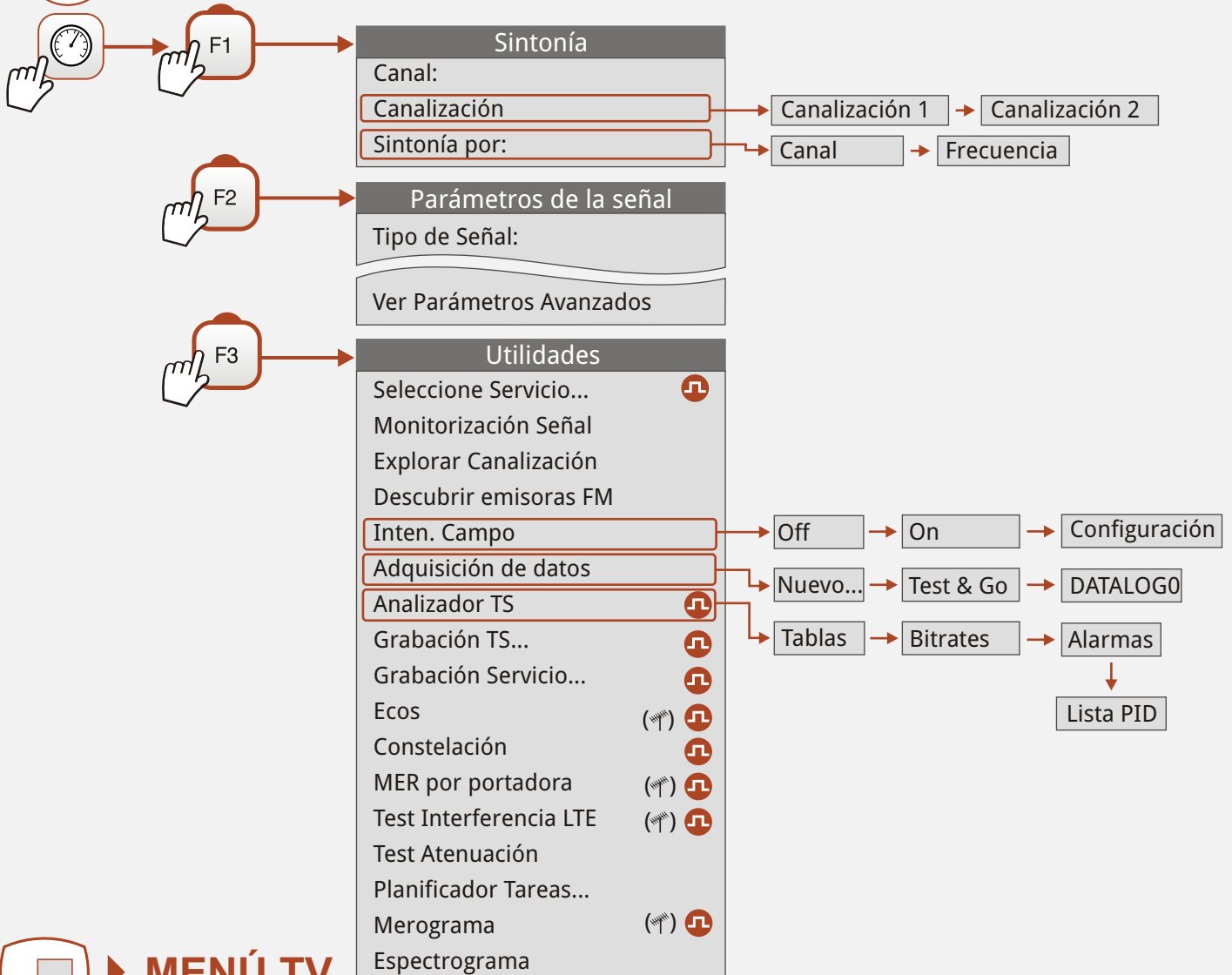


TV + DATOS SERVICIO

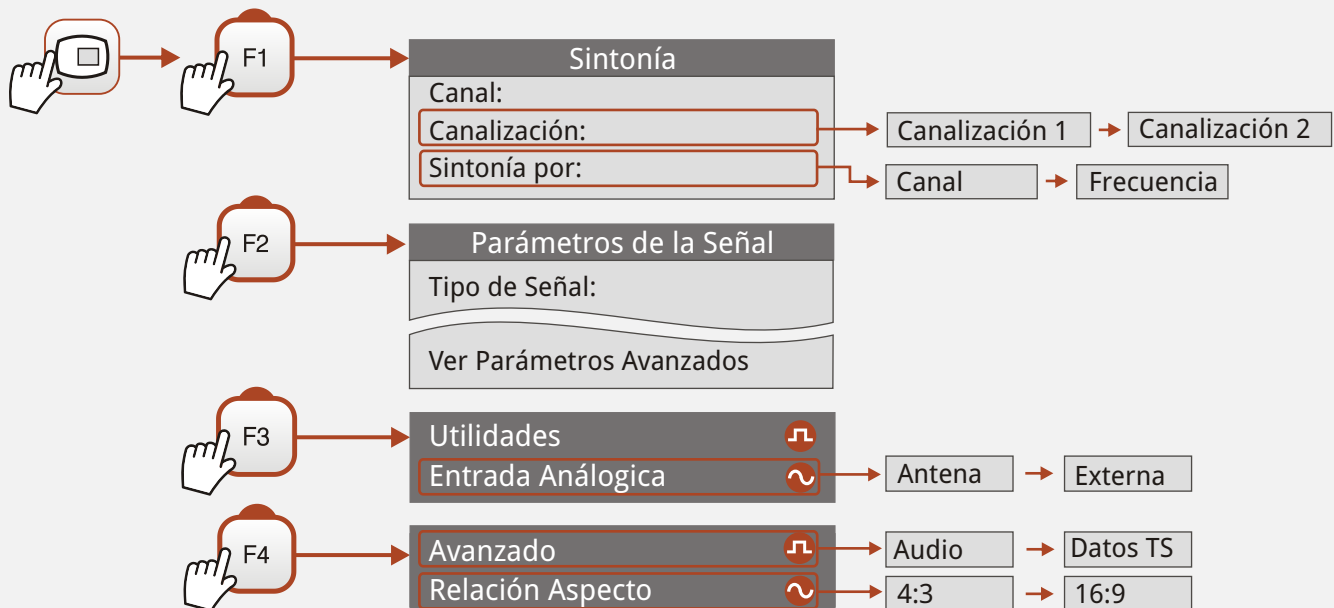
3/3



## ► MENÚ MEDIDAS



## ► MENÚ TV



Opción disponible sólo para **banda terrestre**



Disponible sólo para **canales digitales**

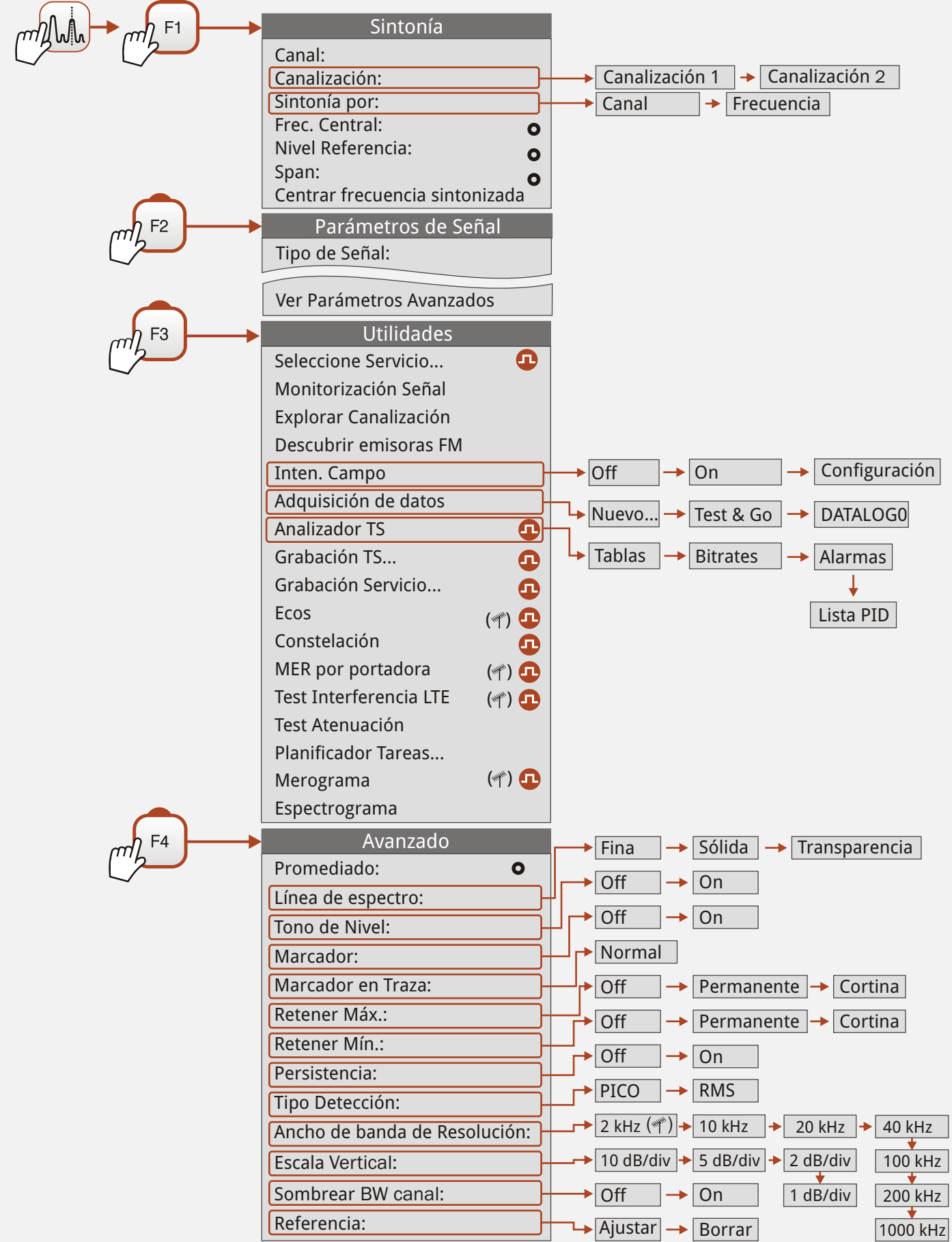


Opción disponible sólo para **banda satélite**

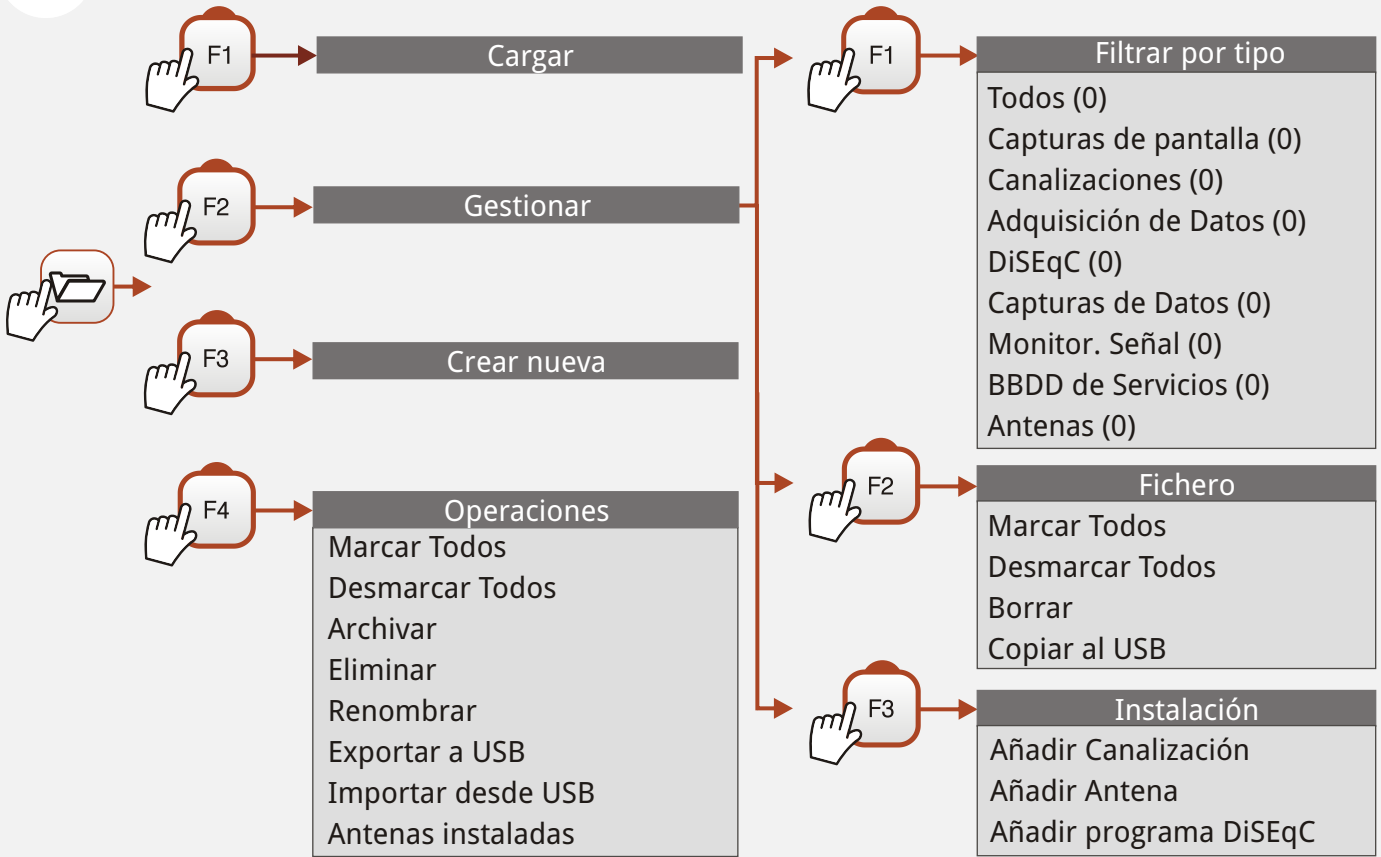


Disponible sólo para **canales analógicos**

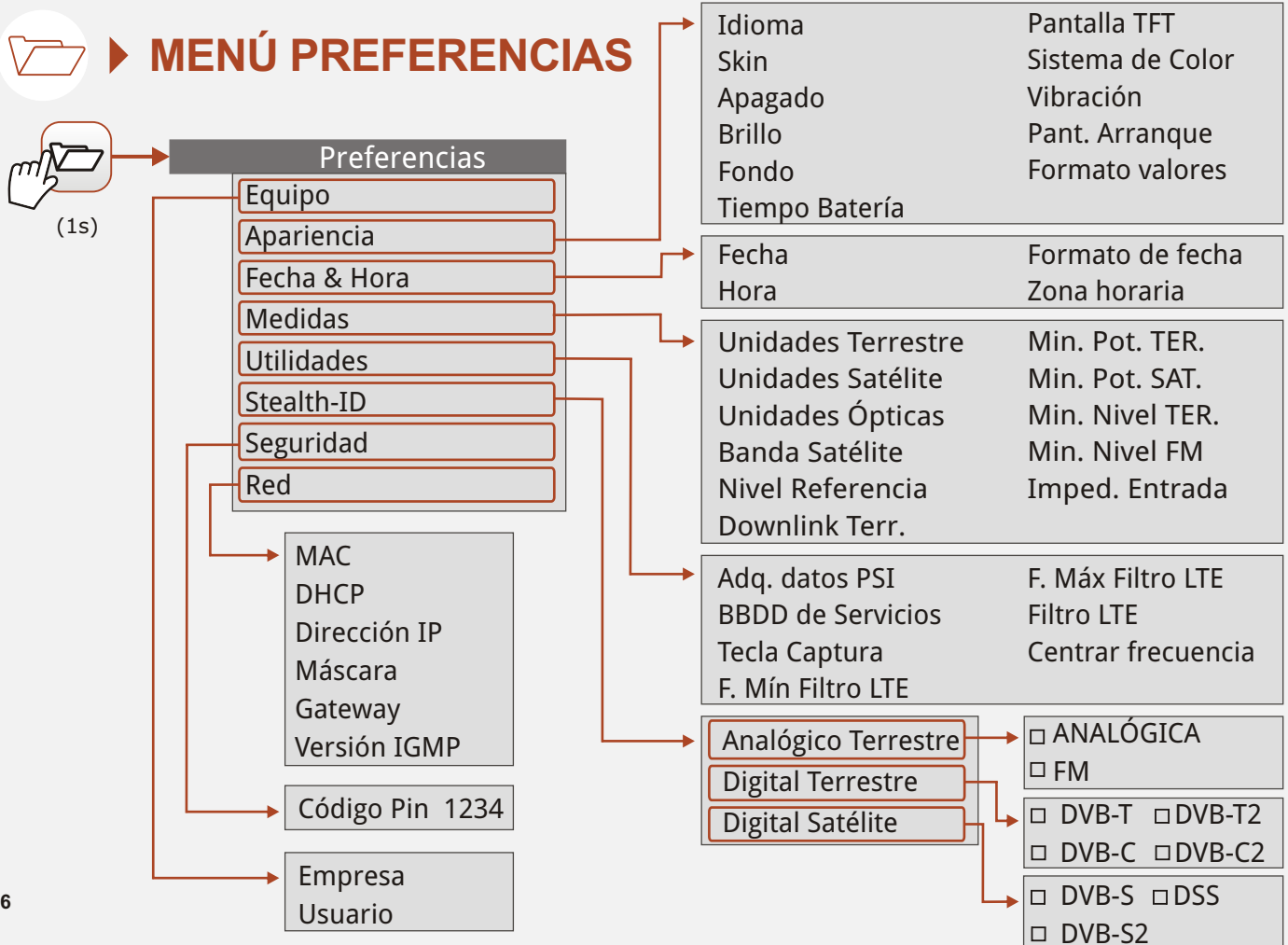
## MENÚ ANALIZADOR DE ESPECTROS



## GESTIÓN DE INSTALACIONES



## MENÚ PREFERENCIAS

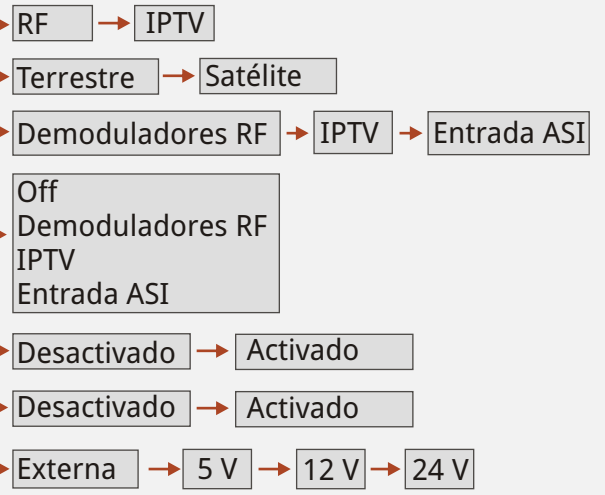


## ▶ MENÚ AJUSTES



### Ajustes Terrestres

- Fuente de Señal:
- Banda:
- Entrada Decodificador TS:
- Salida ASI:
- Filtro LTE:
- Sumin. Alim. Externa:
- Tensiones de Alimentación:
- Drenaje LNB:



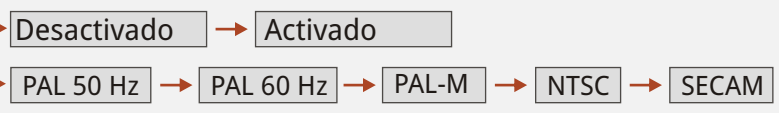
### Ajustes Satélite

- Fuente de Señal:
- Banda:
- Entrada Decodificador TS:
- Salida ASI:
- Modo DiSEqC:
- SCD/EN50494:
- SCD2/EN50607:
- Polarización:
- Banda Sat.:
- LNB Osc. Bajo:
- LNB Osc. Alto:
- Sumin. Alim. Externa:
- Tensiones de Alimentación:
- Drenaje LNB:

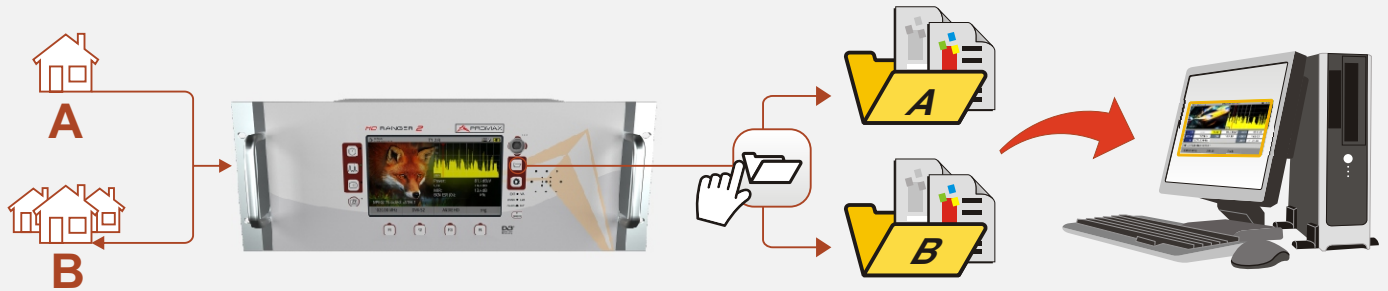


### Configuración Vídeo & Audio

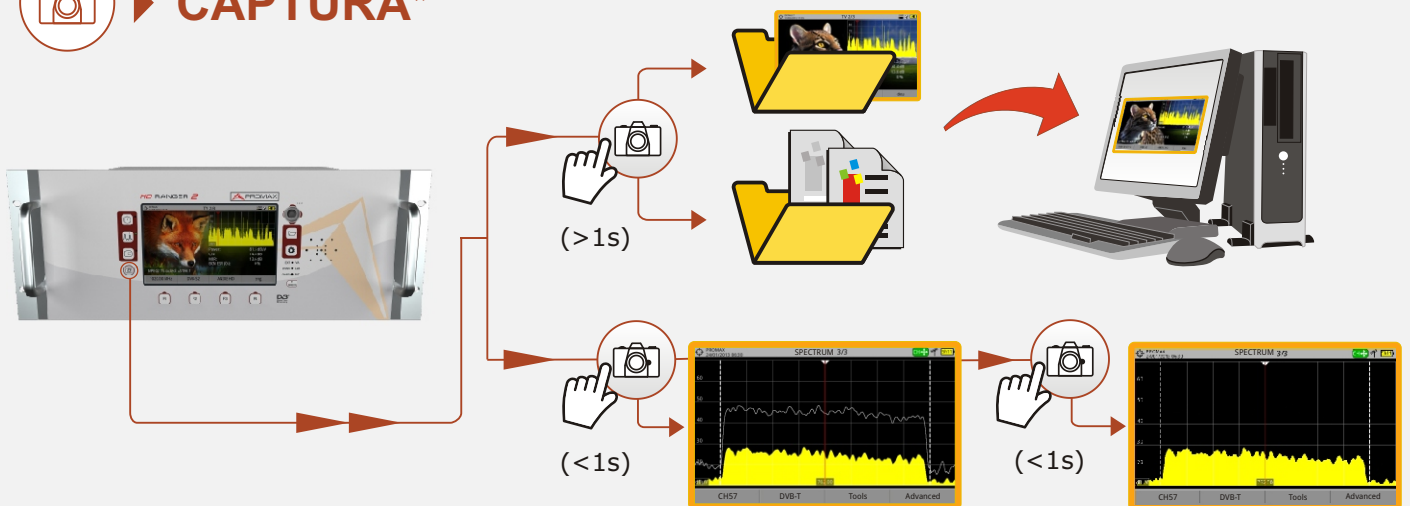
- Volumen
- Brillo
- Salida de Vídeo
- Sistema de Color



## GESTIÓN DE INSTALACIONES

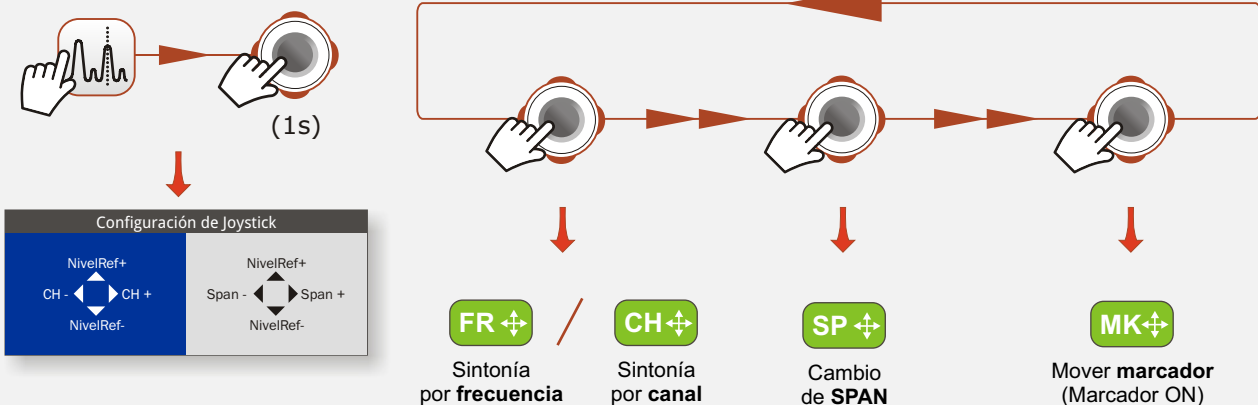


## CAPTURA\*



\* Tecla Captura configurable en Preferencias

## JOYSTICK







ARRIBA



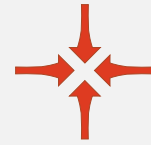
ABAJO



IZQUIERDA



DERECHA



VALIDAR

## EJEMPLO DE EDICIÓN DE PARÁMETRO



Sintonía	
Canal:	44
Canalización	CCIR ▶
Sintonía por:	Canal ▶
Frec. Central:	658.00 MHz ●



x3

Sintonía	
Canal:	44
Canalización	CCIR ▶
Sintonía por:	Canal ▶
Frec. Central:	658.00 MHz ●



Sintonía	
Canal:	44
Canalización	CCIR ▶
Sintonía por:	Canal ▶
Frec. Central:	658.00 MHz ●



Sintonía	
Canal:	44
Canalización	CCIR ▶
Sintonía por:	Canal ▶
Frec. Central:	658.00 MHz ●



Sintonía	
Canal:	44
Canalización	CCIR ▶
Sintonía por:	Canal ▶
Frec. Central:	658.10 MHz ●



Sintonía	
Canal:	44
Canalización	CCIR ▶
Sintonía por:	Canal ▶
Frec. Central:	658.10 MHz ●

## EJEMPLO DE SELECCIÓN DE PARÁMETRO



Avanzado	
Promediado	0 ●
Línea de espectro	Fina ◄
Tono de Nivel	Off ▶



Avanzado	
Promediado	0 ●
Línea de espectro	Fina ◄
Tono de Nivel	Off ▶



Avanzado	
Promediado	0 ●
Línea de espectro	Fina ◄ Fina
Tono de Nivel	Off ▶ Sólida Trans.



Avanzado	
Promediado	0 ●
Línea de espectro	Fina ◄ Fina
Tono de Nivel	Off ▶ Sólida



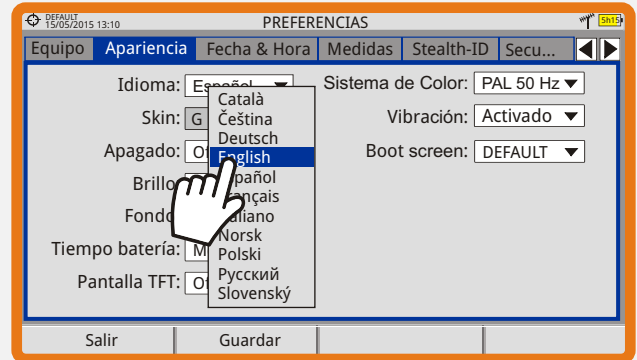
Avanzado	
Promediado	0 ●
Línea de espectro	Sólida ◄
Tono de Nivel	Off ▶



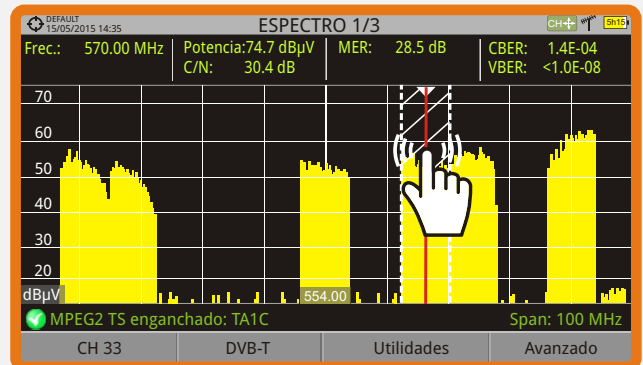


## ▶ PANTALLA TÁCTIL 1/2

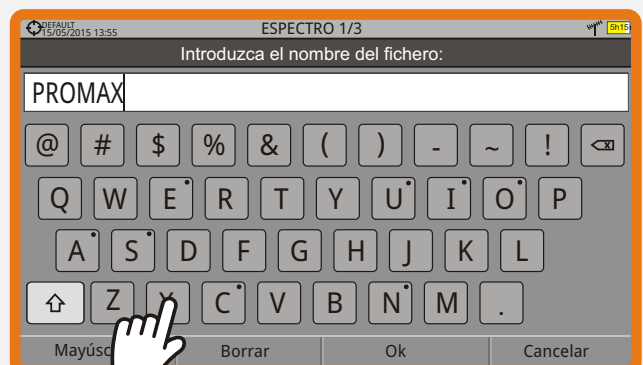
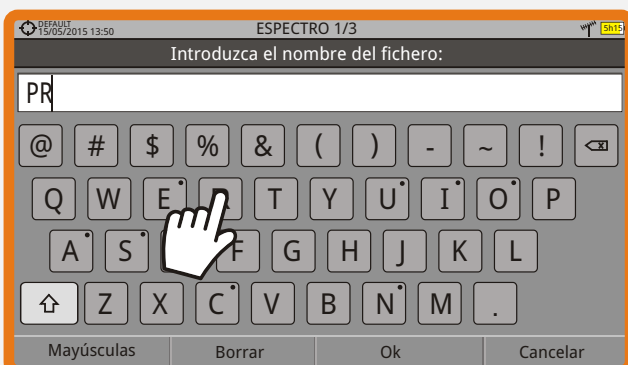
### ▶ SELECCIÓN DE MENÚS



### ▶ SELECCIÓN DE FRECUENCIA



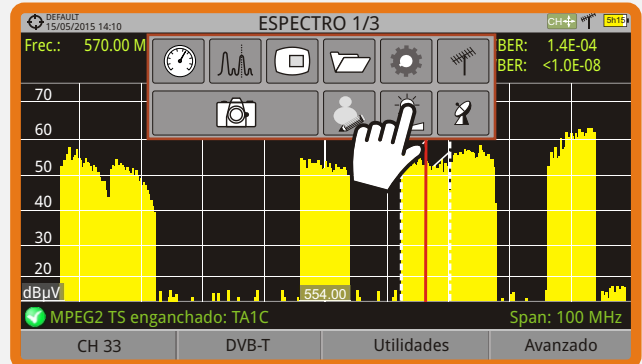
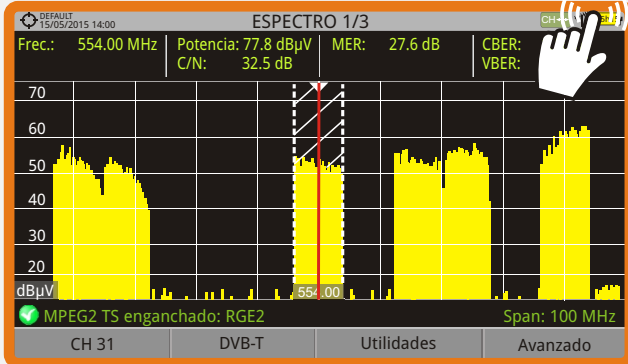
### ▶ ESCRITURA EN EL TECLADO VIRTUAL





## ▶ PANTALLA TÁCTIL 2/2

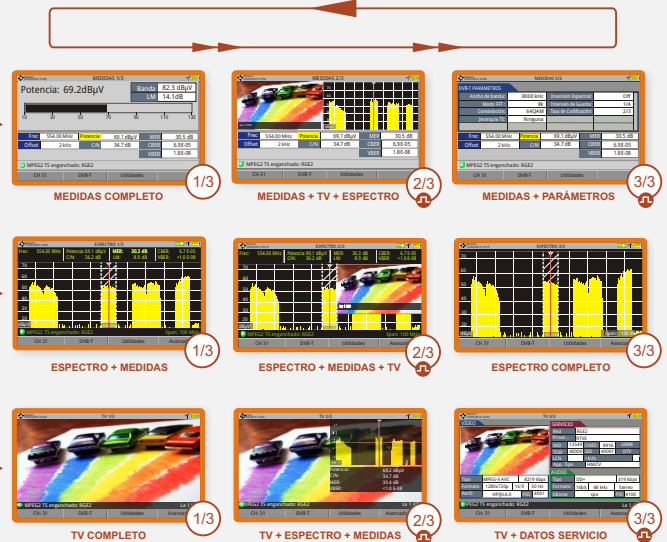
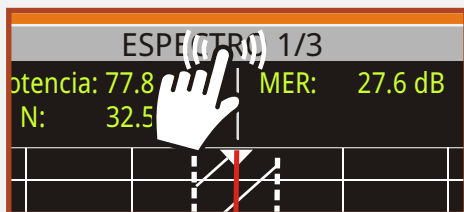
### ▶ BARRA DE HERRAMIENTAS



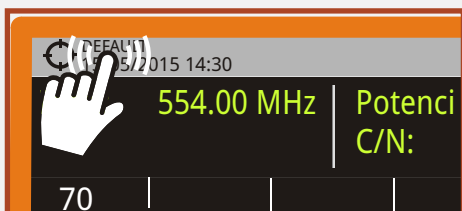
### ICONOS BARRA DE HERRAMIENTAS

- Modo Medidas
- Ajustes
- Configuración Vídeo & Audio
- Modo Analizador de Espectros
- Banda Terrestre
- Preferencias
- Modo TV
- Banda Satélite
- Captura de pantalla
- Gestión de Instalaciones

### ▶ PANTALLAS DE MODO



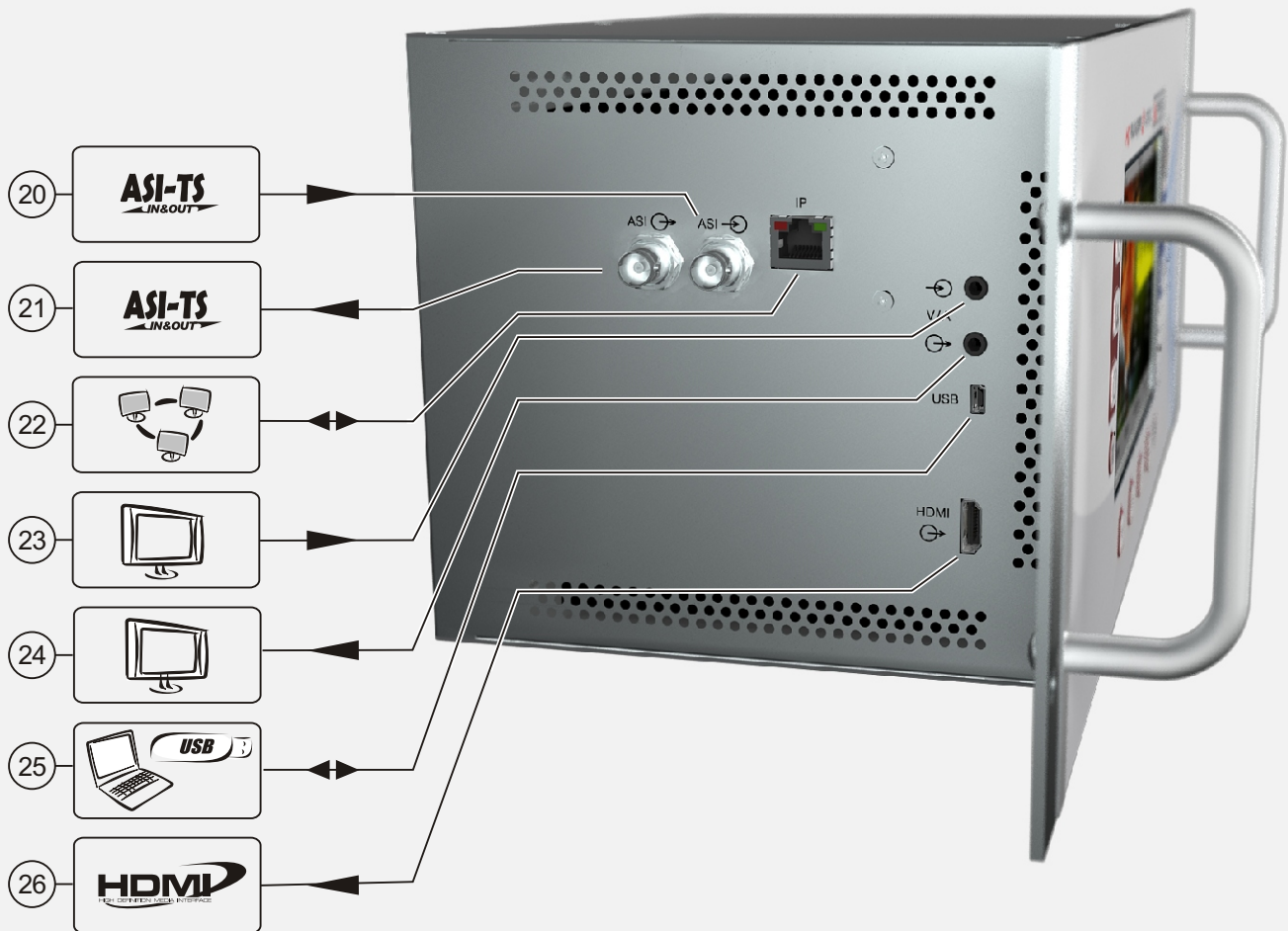
### ▶ GESTIÓN DE INSTALACIONES



**VISTA POSTERIOR**

- 15** Conector de alimentación
- 16** Interruptor Encender/Apagar
- 17** Fusibles
- 18** Conector de entrada para módulo CAM\*
- 19** Conector universal para adaptador F/F o F/BNC (entrada de señal RF)

## VISTA LATERAL



20 Entrada **ASI-TS**

21 Salida **ASI-TS**

22 Conector **ETHERNET**

23 Entrada de **Vídeo / Audio**

24 Salida de **Vídeo / Audio**

25 Conector **mini-USB**

26 Salida **HDMI**

