

# SmartKom

Filtra, miscela, amplifica ed equalizza  
in un solo tocco!

R E A D J U S T      A U T O S C A N



Amplificatori intelligenti che combinano le funzioni di più elementi di un'installazione TV, filtrando, miscelando, amplificando ed equalizzando il segnale DTT  
**con la semplice pressione di un pulsante.**

PROGETTATO PER LA DISTRIBUZIONE TV  
IN VILLETTE SINGOLE.



All in one



Regolazione  
automatica



Alta selettività  
dei canali



Filtraggio dei segnali  
4G/5G

## Cos'è Smartkom?

SmartKom è una gamma **compatta e intelligente** di amplificatori con elaborazione del canale digitale, progettati per villette singole. Sono dotati di diversi ingressi per amplificare i segnali terrestri fino ad un massimo di 3 diverse antenne (per le bande VHF/UHF) ogni MUX può essere filtrato individualmente in uno qualsiasi dei 32 filtri programmabili disponibili.

Questi amplificatori sono progettati per unire in un unico dispositivo le funzioni di **filtraggio, miscelazione,**

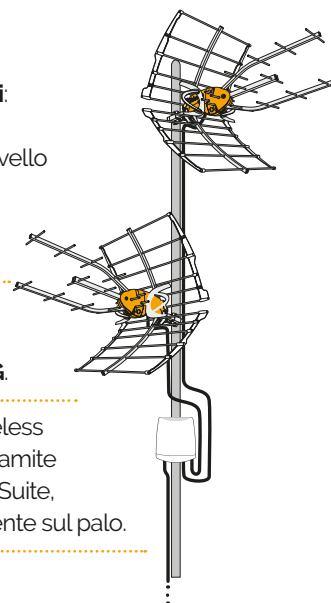
**amplificazione e bilanciamento del segnale.** Per rendere il tutto più semplice è stata inserita l'autoprogrammazione, funzione che da a questi dispositivi la capacità di **programmarsi e regolarsi in autonomia,** semplicemente premendo un pulsante.



## Perché Smartkom?

- **Dispositivo "All-in-one"**: combina le funzioni dei diversi elementi che compongono un impianto: come filtri, miscelatori e amplificatori, fornendo sul cavo in uscita una distribuzione completa del segnale.
- **Plug&Play:** l'amplificatore si programma automaticamente e regola il livello del canale di uscita, semplicemente premendo il tasto di autoprogrammazione.
- **Ottima qualità del segnale:** l'installazione a palo di questo dispositivo, posizionato sotto l'antenna impedisce il degrado del segnale. Combina questi amplificatori con l'antenna intelligente Televes per ottenere la migliore qualità.
- **Fino a 32 filtri digitali ad alta selettività:** ogni canale viene filtrato individualmente.

- **Elaborazione digitale dei canali:** Elaborazione digitale dei canali: un'equalizzazione perfetta del livello del segnale di uscita tra i diversi canali, anche tra i canali adiacenti.
- **SAW filter (Surface Acoustic Wave) ottimo taglio delle interferenze telefoniche 4G/5G.**
- **Programmazione manuale wireless** (tramite Bluetooth) disponibile tramite smartphone o tablet con l'app ASuite, evitando di doverlo fare fisicamente sul palo.



## Inoltre

- **Regolazione automatica del guadagno** del segnale in ogni filtro (AGC).
- **Configurazione sicura:** in caso di guasto elettrico SmartKom salva la configurazione corrente, evitando di doverla rifare.
- Telaio ad **alta schermatura**, realizzato in Zamak.
- **Alimentazione remota** tramite il connettore coassiale di uscita.
- **Indicatori LED** che mostrano sia la regolazione che lo stato di programmazione.

ART.	DESCRIZIONE	EAN13
531911	SmartKom: Amplificatore da palo intelligente con Autoprogrammazione o Configurazione Manuale tramite Bluetooth (ASuite), per installazione da esterno 4i/1o "EasyF": 3x[VHF/UHF][dc]-FMmix G 45-[-1]dB Vo 85dBμV + Alimentatore Domestico 2i/1o "F" 12V-800mA c/Bluetooth	8424450266250
531920	SmartKom: Amplificatore Intelligente con Autoprogrammazione o Configurazione Manuale via Bluetooth (ASuite), per installazioni da interno 5i/1o "F": 3x[VHF/UHF][dc]-FMmix-FImix[dc] G 45-[-1]-[-2]dB Vo 85dBμV	8424450271940

**Configura il tuo amplificatore SmartKom nel modo più semplice:**  
Sono disponibili sia la configurazione automatica che quella manuale!

## Configurazione automatica

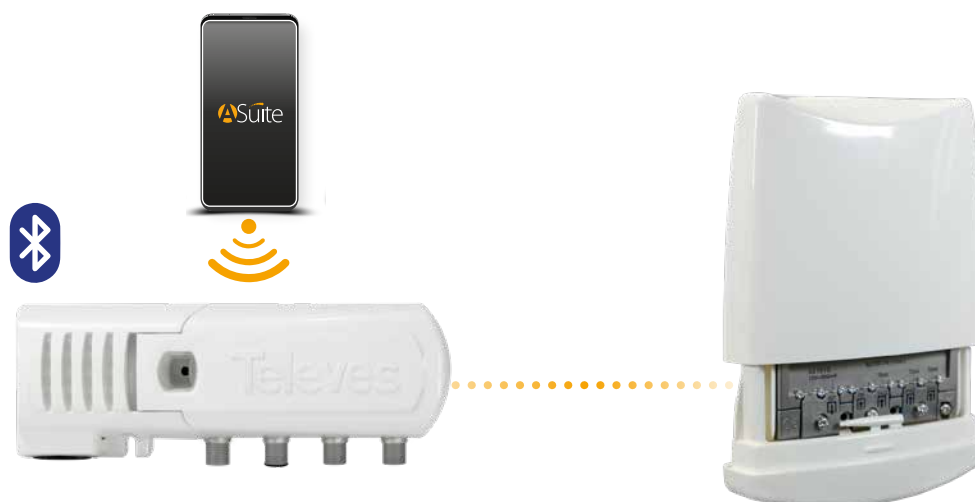
La funzione di autoprogrammazione dell'amplificatore offre a questo dispositivo la possibilità di programarsi e regolarsi da solo. Basta installare il prodotto, premere il pulsante di autoprogrammazione\* e goderti un'esperienza completa e perfetta grazie ad un segnale TV bilanciato.



*\*Il pulsante di autoprogrammazione è disponibile sul telaio di tutti gli amplificatori, e anche nell'alimentatore domestico incluso con la versione amplificatore da palo (esterno).*

## Configurazione manuale

Per installatori professionisti e utenti avanzati è disponibile anche la configurazione manuale dell'amplificatore. Questo tipo di programmazione è molto comoda perché è wireless, via Bluetooth\* tramite smartphone o tablet, con l'applicazione ASuite. Non sarà più necessario salire fisicamente sul palo per configurarlo.



*\*Sarai sempre connesso poiché nella versione da interno l'antenna Bluetooth è dentro l'amplificatore e nella versione amplificatore da palo (per esterno) si trova nell'alimentatore domestico incluso.*

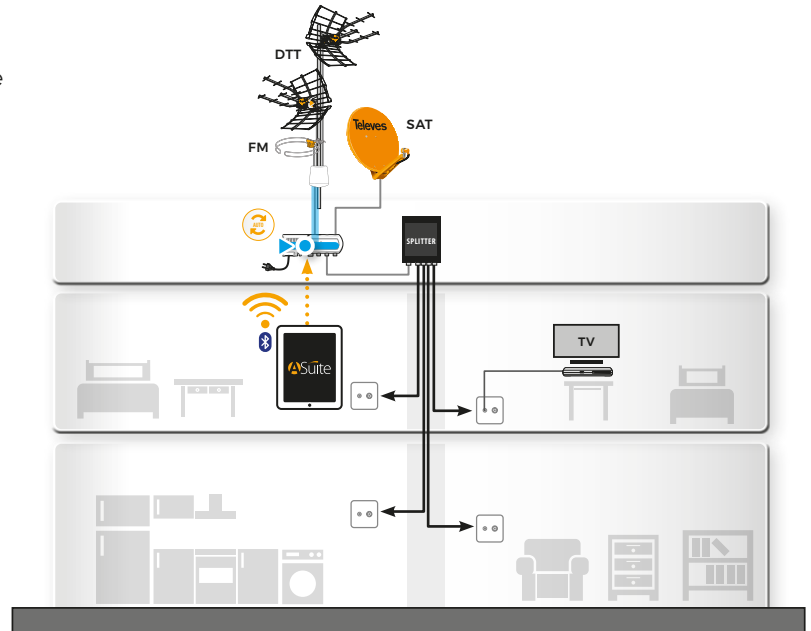
**SmartKom offre una gamma di due amplificatori perfettamente adattati ad ogni installazione:**

Scegli tra la versione da palo (da esterno) o la versione da interno!

## Impianto con l'amplificatore da palo SmartKom

Il dispositivo è installato sul palo dell'antenna e si alimenta dal connettore coassiale di uscita.

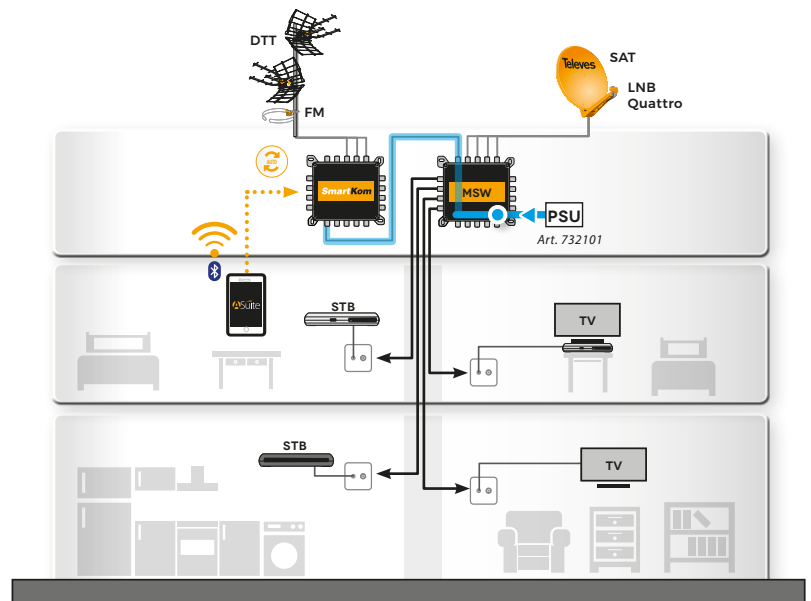
L'alimentatore si trova all'interno e comprende l'antenna Bluetooth per la programmazione manuale tramite l'app ASuite.



## Impianto con l'amplificatore SmartKom da interno

Il dispositivo viene installato all'interno.

L'amplificatore può essere alimentato localmente tramite alimentazione esterna, o da remoto collegato al montante terrestre in una cascata di MSW già alimentata.



DC dalla PSU