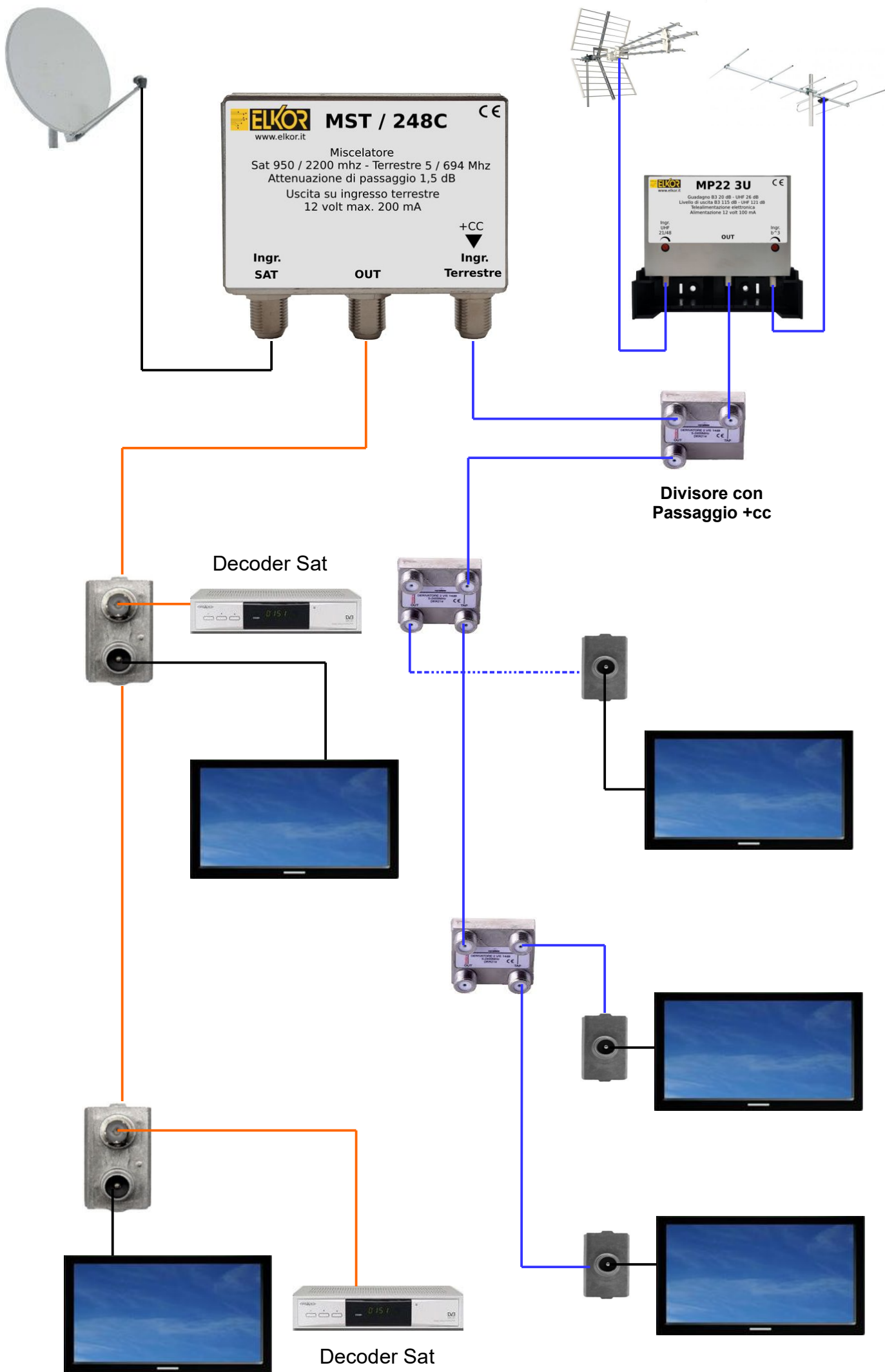


Divisore 5 / 2200 Mhz
Con passaggio +cc

Decoder Sat

Esempio di impiego **DST2 / CA** in combinazione con **MST 248C** o **MST / 2C**
 Permettono di utilizzare un unico cavo per la discesa del segnale IF Sat e DTT e di alimentare un amplificatore TV utilizzando la tensione di alimentazione del ricevitore sat con stabilizzatore a 12Vcc sul ingresso terrestre.
 In questo tipo di utilizzo deve essere verificato la corrente massima erogata dal ricevitore sat tenendo conto del assorbimento del Inb e del amplificatore .
 Il demiscelatore DST / 2C è fornito di un alimentatore con tensione variabile (impostare la tensione su 15 volt) questo consente di alimentare l' amplificatore TV nel caso il ricevitore sat venga scollegato dal impianto oppure nel caso che non fornisca tensione sul Inb in modalità stand by.





Decoder Sat

Divisore con Passaggio +cc

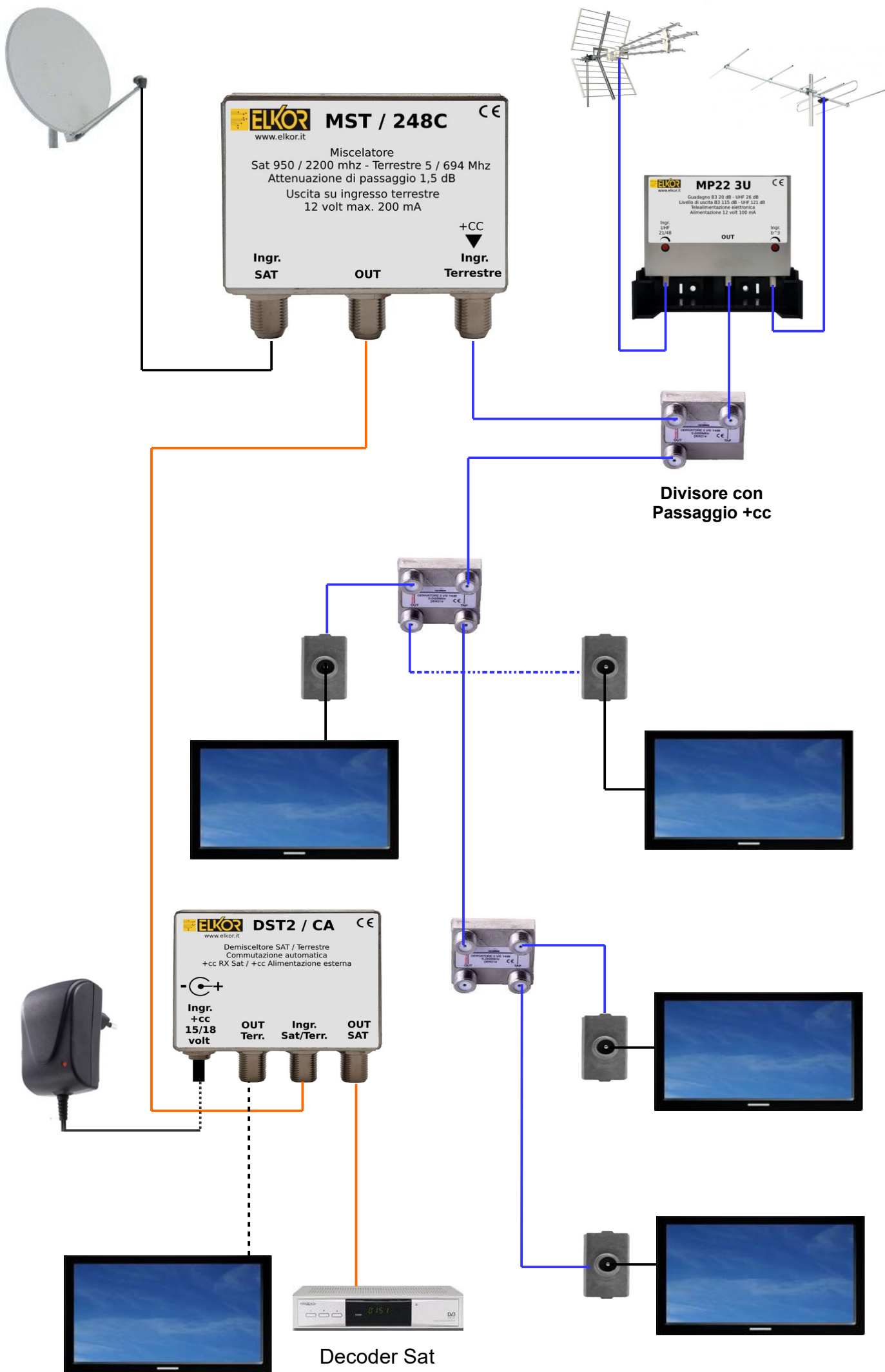
Decoder Sat

Esempio di impiego MST 248C o MST / 2C

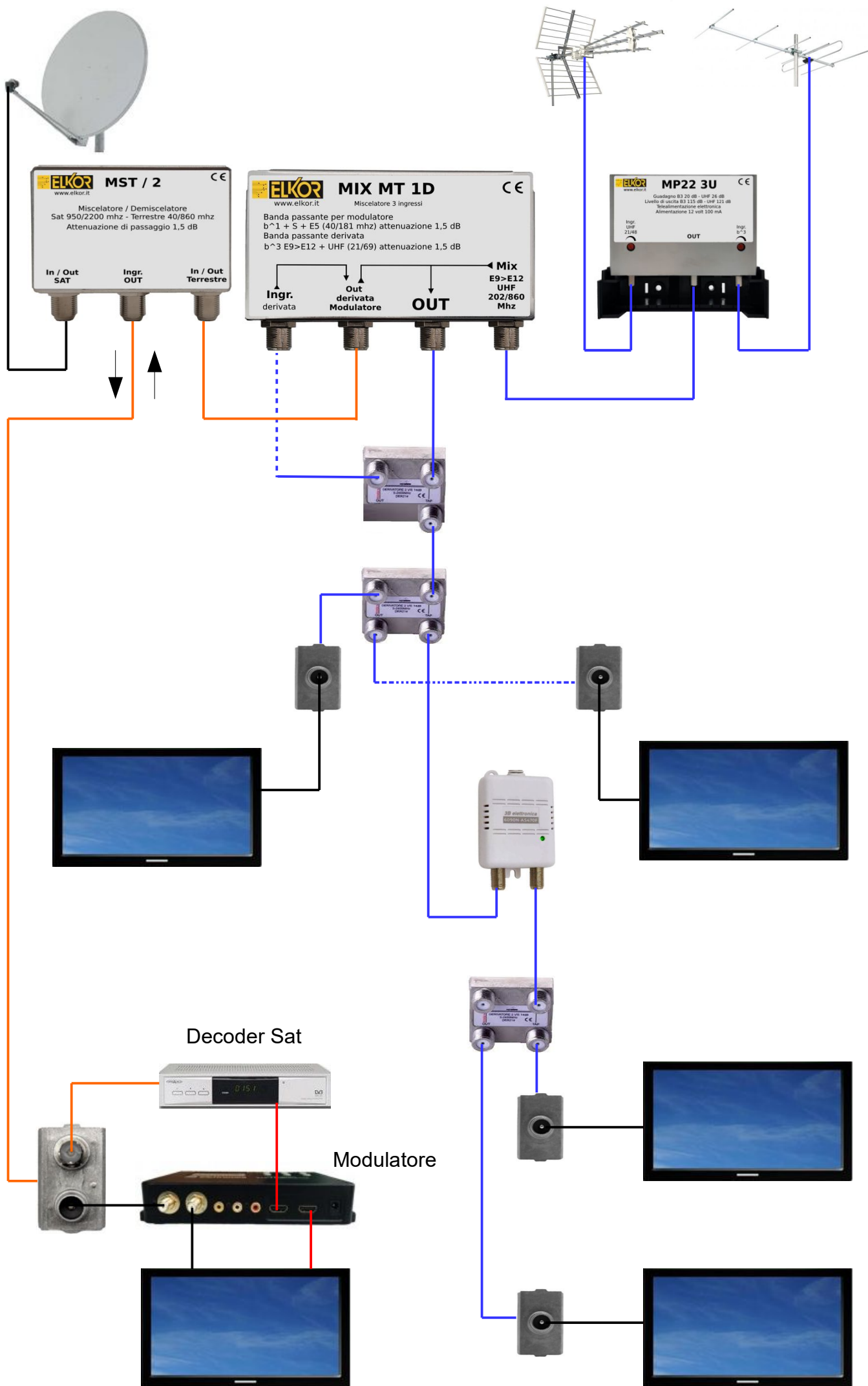
Permettono di utilizzare un unico cavo per la discesa del segnale IF Sat e DTT e di alimentare un amplificatore TV utilizzando la tensione di alimentazione del ricevitore sat con stabilizzatore a 12Vcc sul ingresso terrestre.

In questo tipo di utilizzo deve essere verificato la corrente massima erogata dal ricevitore sat tenendo conto del assorbimento del Inb e del amplificatore .

La demiscelazione del segnale Sat e DTT viene effettuata con prese demix PDK.



Esempio di impiego **DST2 / CA** in combinazione con **MST 248C** o **MST / 2C**
 Permettono di utilizzare un unico cavo per la discesa del segnale IF Sat e DTT e di alimentare un amplificatore TV utilizzando la tensione di alimentazione del ricevitore sat con stabilizzatore a 12Vcc sul ingresso terrestre.
 In questo tipo di utilizzo deve essere verificato la corrente massima erogata dal ricevitore sat tenendo conto del assorbimento del Inb e del amplificatore .
 Il demiscelatore DST / 2C è fornito di un alimentatore con tensione variabile (impostare la tensione su 15 volt) questo consente di alimentare l' amplificatore TV nel caso il ricevitore sat venga scollegato dal impianto oppure nel caso che non fornisca tensione sul Inb in modalità stand by.

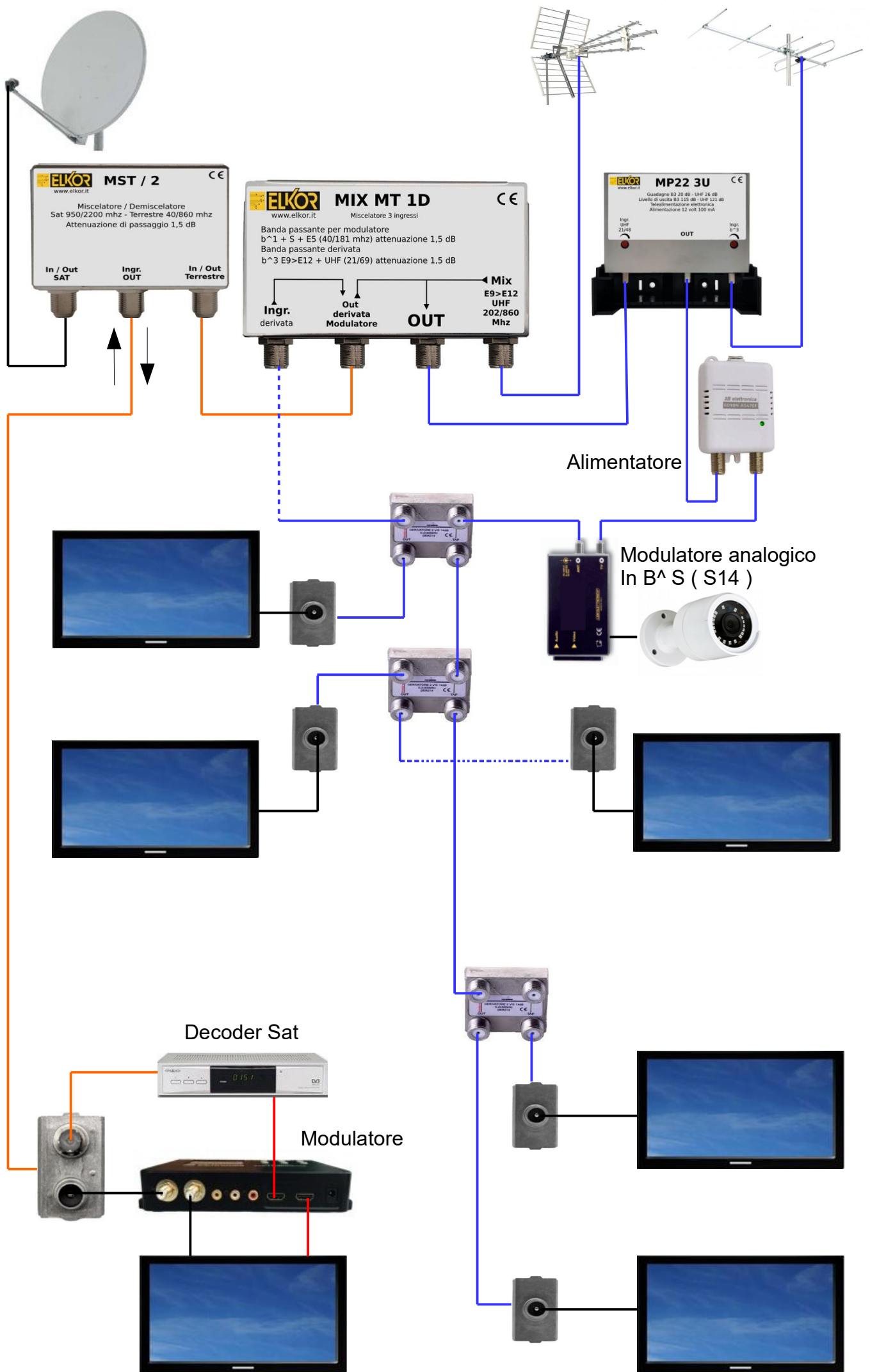


Esempio di impiego del **MIX MT 1D** in combinazione con un **MST 248** o **MST / 2**
 Permette di utilizzare un unico cavo per la discesa del segnale IF Sat, del segnale DTT
 ed il ritorno del segnale RF di un modulatore.

Nell' ingresso mix per il centralino e per la derivata è consentito il passaggio della B³
 (canali E9 > E12) banda S (da S11 a S40) e della banda UHF.

In questo esempio il segnale del modulatore (canali utilizzabili B³ E5) viene
 miscelato in uscita con il segnale DTT proveniente da un centralino TV.

Il filtro sul canale E5 con elevata separazione (-50 dB) consente di eliminare eventuali
 disturbi provenienti dall' antenna di B³.

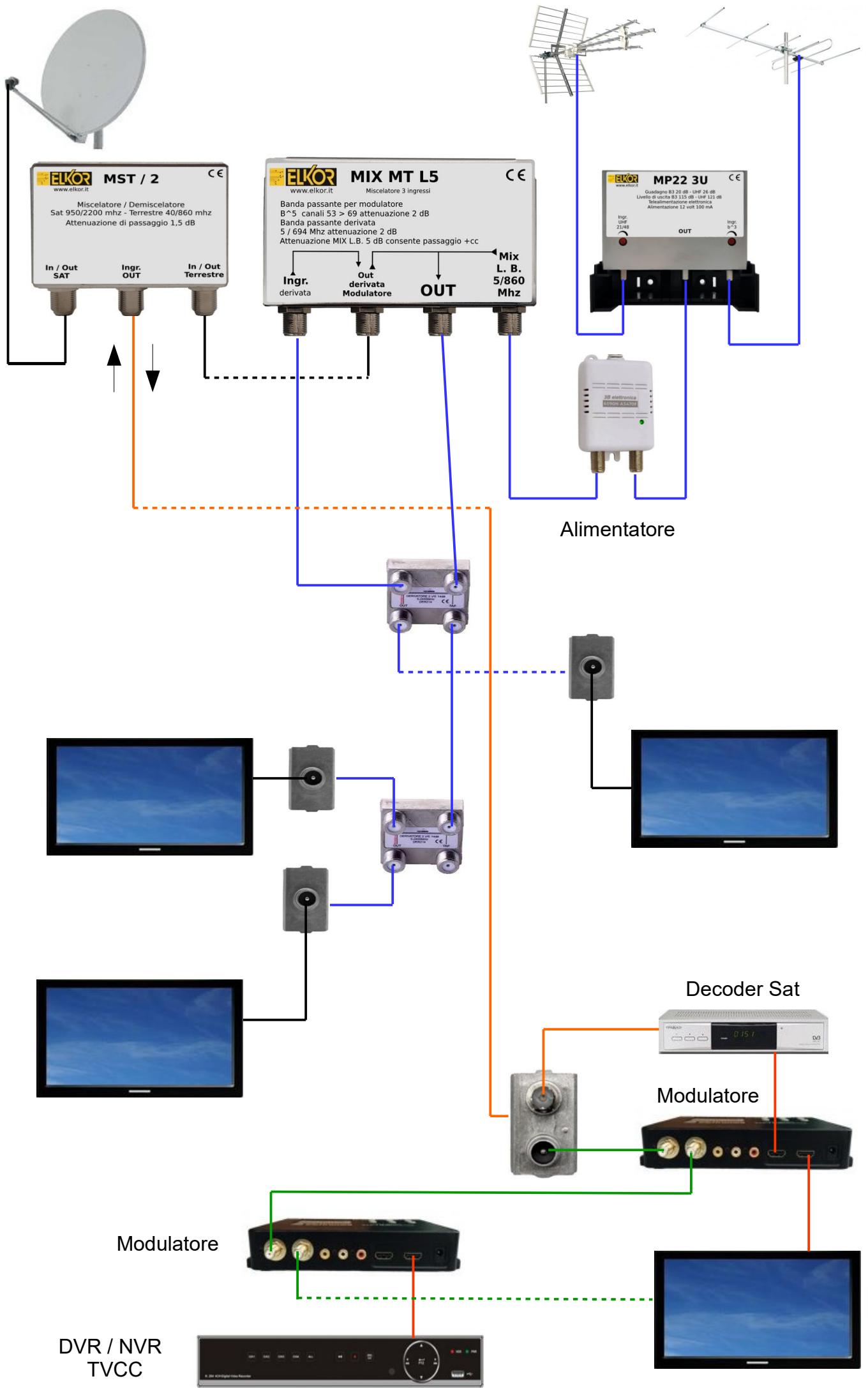


Esempio di impiego del MIX / MT1D in combinazione con un MST / 2 o MST 248
 Permette di utilizzare un unico cavo per la discesa del segnale IF Sat, del segnale DTT ed il ritorno del segnale RF di un modulatore.

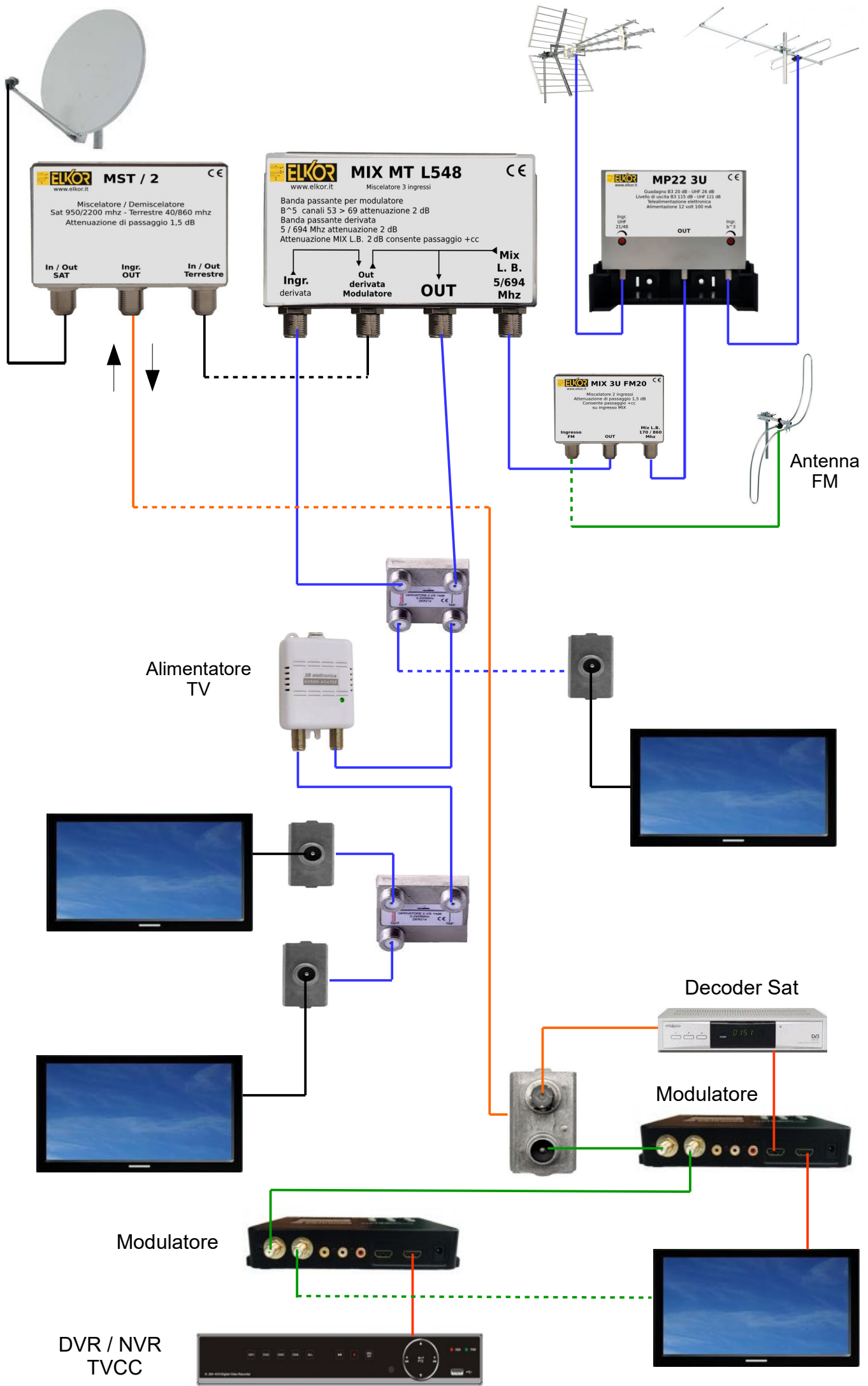
Nell' ingresso mix per il centralino e per la derivata è consentito il passaggio della B³ (canali E9 / E12) banda S (da S11 a S40) e della banda UHF.

In questo esempio il segnale del modulatore (canali utilizzabili B³ E5) viene miscelato con antenna di B³ e collegato su ingresso B³ del centralino TV.

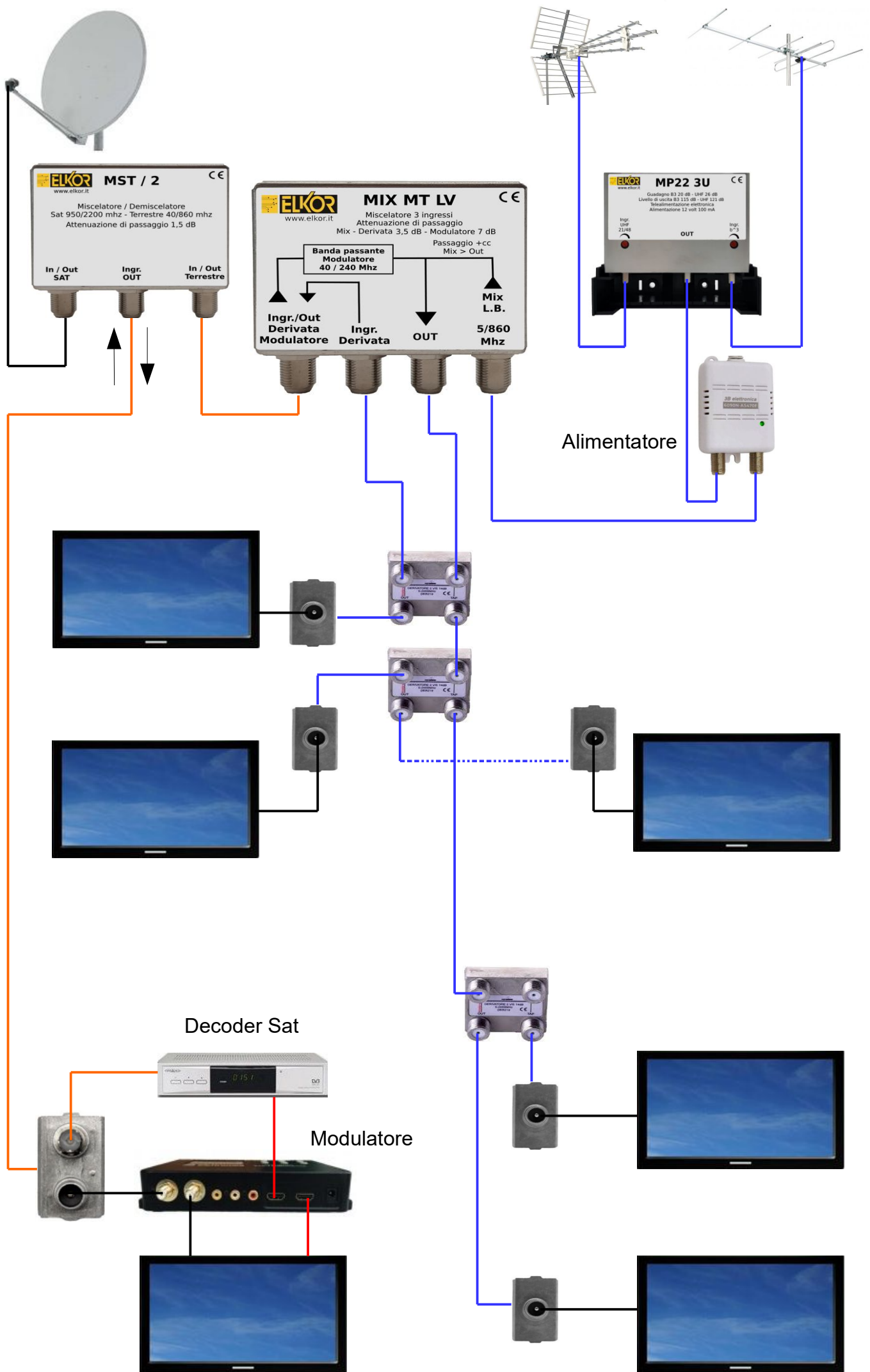
Il filtro sul canale E5 con elevata separazione (-50 dB) consente di eliminare eventuali disturbi provenienti dall' antenna di B³.



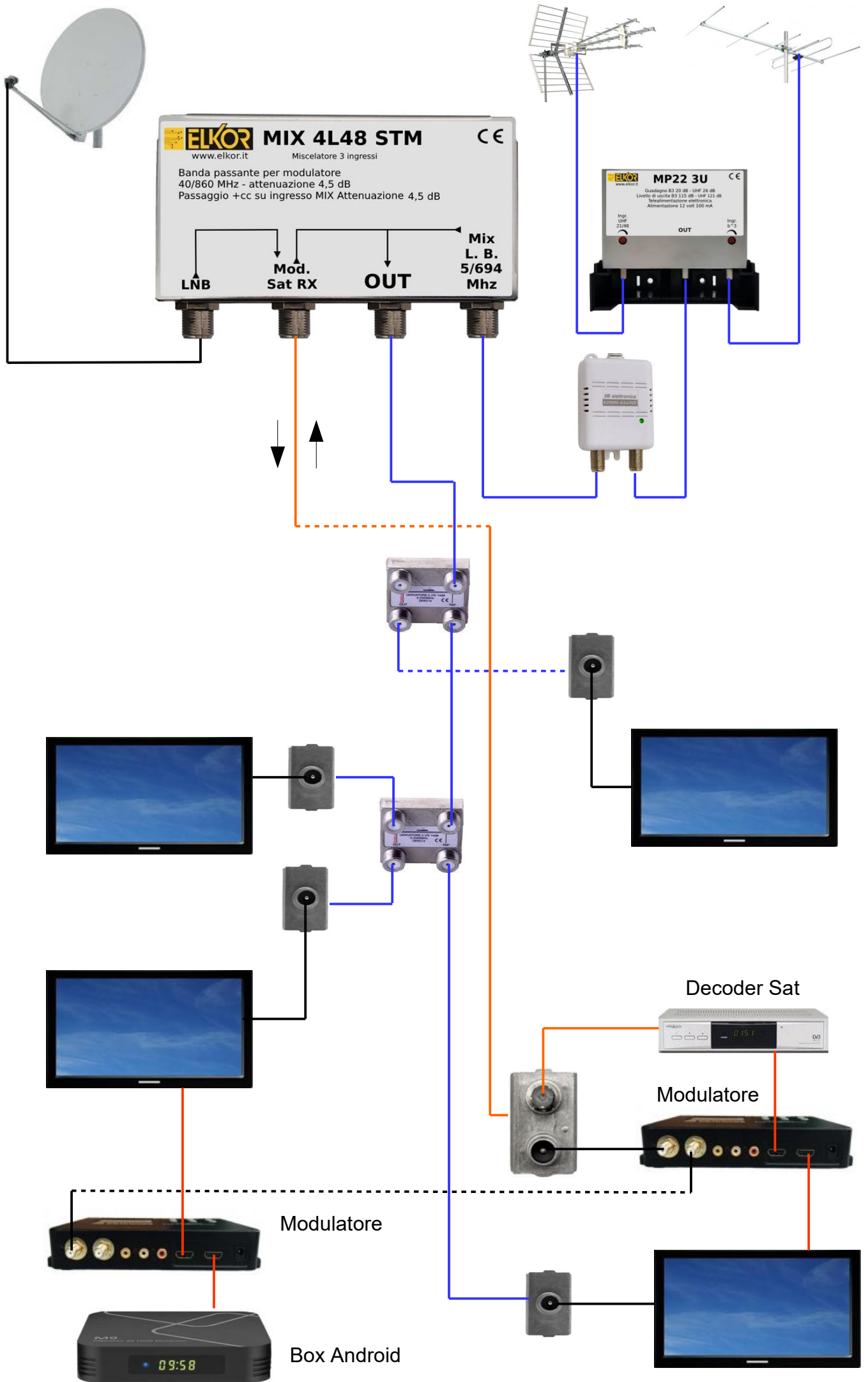
Esempio di impiego del **MIX / MT L5** in combinazione con un **MST / 2**
 Permette di utilizzare un unico cavo per la discesa del segnale IF Sat, del segnale DTT
 ed il ritorno del segnale RF di uno o più modulatori.
 Banda passante ingresso mix per il centralino DTT (5 / 860 Mhz)
 Banda passante per modulatore B^5 (dal 53 al 69)
 Banda passante derivata (5 / 694 Mhz)



Esempio di impiego del **MIX / MT L5** in combinazione con un **MST / 2**
 Permette di utilizzare un unico cavo per la discesa del segnale IF Sat, del segnale DTT
 ed il ritorno del segnale RF di uno o più modulatori.
 Banda passante ingresso mix per il centralino DTT (5 / 694 Mhz)
 Banda passante per modulatori B^5 (dal 53 al 69)
 Banda passante derivata (5 / 694 Mhz)



Esempio di impiego del **MIX MT LV** in combinazione con un **MST / 2** o **MST 248**
 Permette di utilizzare un unico cavo per la discesa del segnale IF Sat, del segnale DTT
 ed il ritorno del segnale RF di un modulatore canali utilizzabili B^3 E5 > E12.
 Il miscelatore consente di utilizzare anche la B^1 e S (S1 > S10) per modulatori
 analogici.
 Banda passante ingresso MIX e Derivata (5 / 860 Mhz)



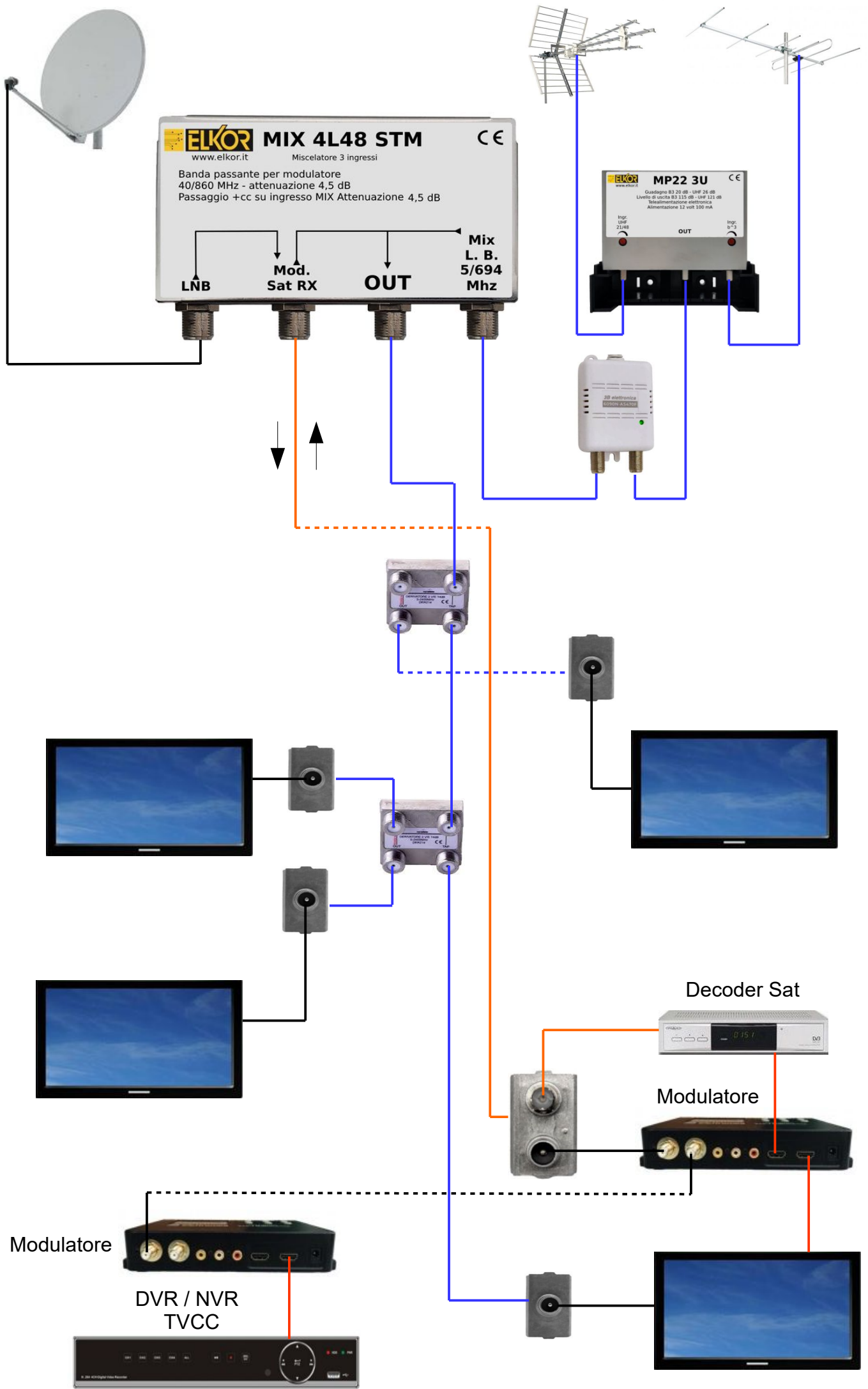
Esempio di impiego del MIX 4L48 STM

Permette di utilizzare un unico cavo per la discesa del segnale IF Sat, ed il ritorno del segnale RF di uno o più modulatori.

Banda passante ingresso mix per il centralino DTT (5 / 694 Mhz)

Banda passante per modulatori (40 / 860 Mhz)

La demiscelazione Sat e DTT viene effettuata tramite una presa demix PDK



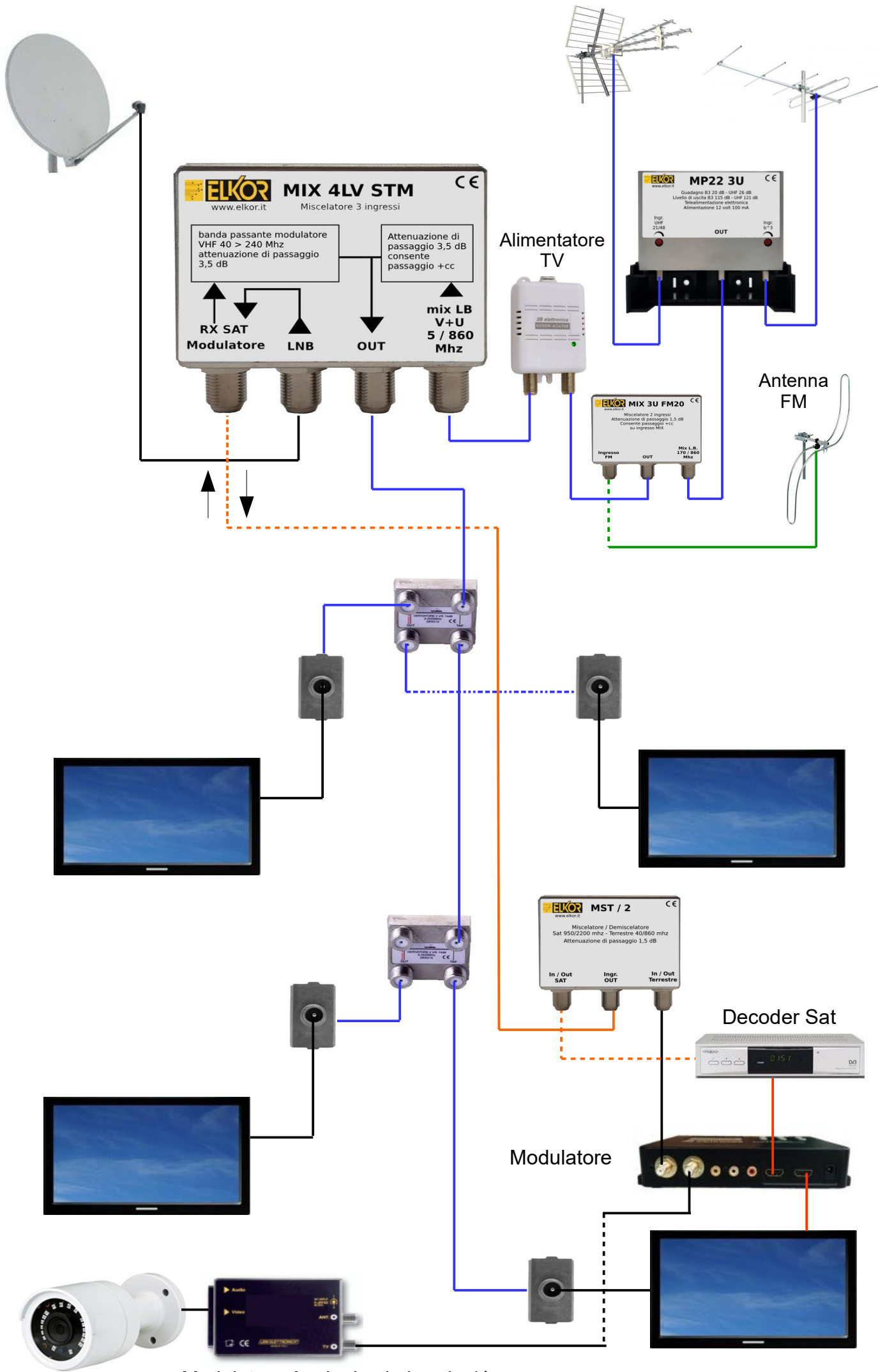
Esempio di impiego del MIX 4L48 STM

Permette di utilizzare un unico cavo per la discesa del segnale IF Sat, ed il ritorno del segnale RF di uno o più modulatori.

Banda passante ingresso mix per il centralino DTT (5 / 694 Mhz)

Banda passante per modulatori (40 / 860 Mhz)

La demiscelazione Sat e DTT viene effettuata tramite una presa demix PDK



Modulatore Analogico in banda 1^

Esempio di impiego del MIX 4LV STM

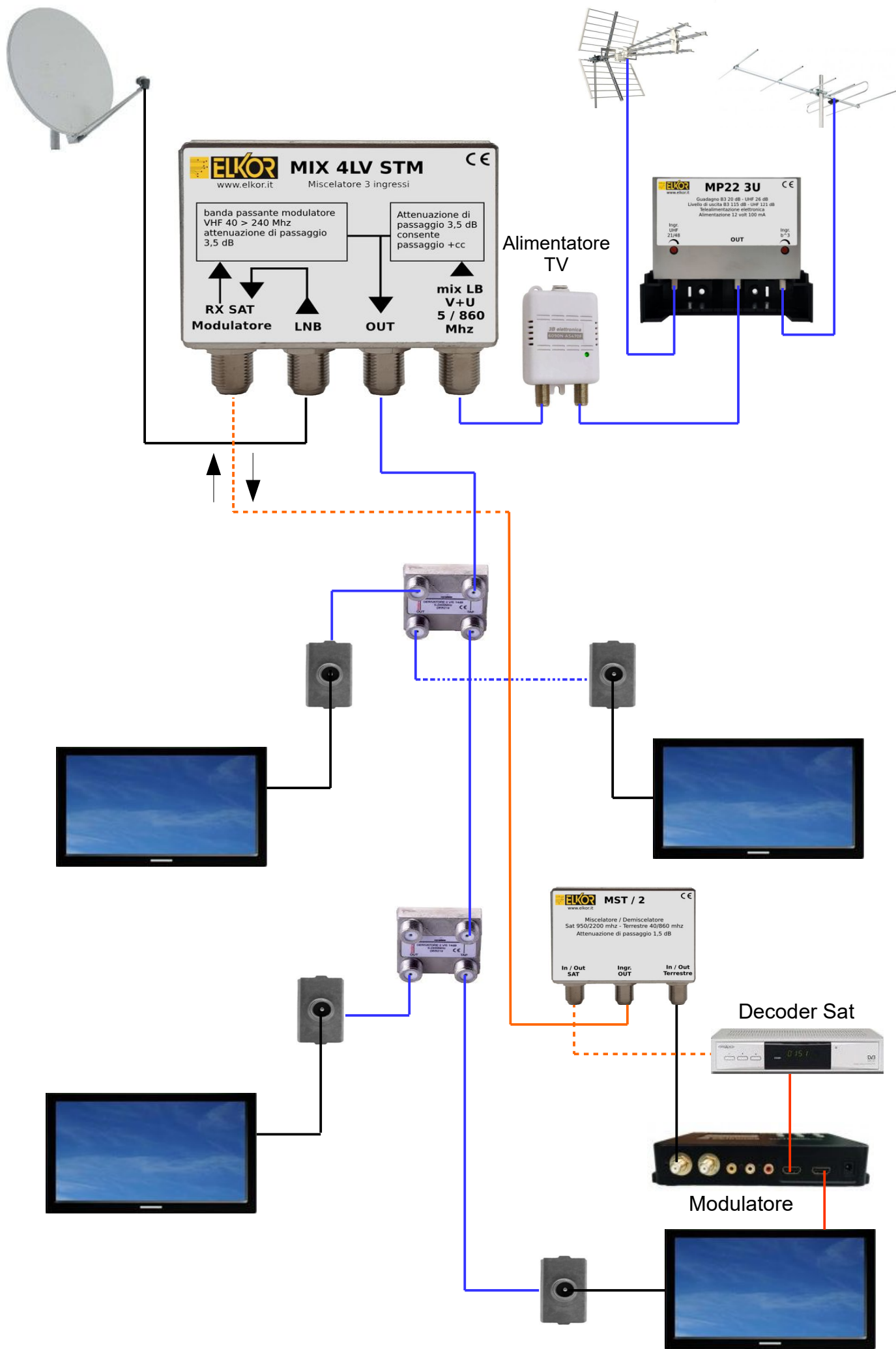
Permette di utilizzare un unico cavo per la discesa del segnale IF Sat, ed il ritorno del segnale RF di 2 modulatori.

In questo esempio il segnale dei modulatori (canali utilizzabili B^3) viene miscelato in uscita con il segnale DTT proveniente da un centralino TV.

Il miscelatore consente di utilizzare anche la B^1 e S (S1 > S10) per modulatori analogici.

La demiscelazione Sat e DTT viene effettuata tramite un MST/2 o MST 248





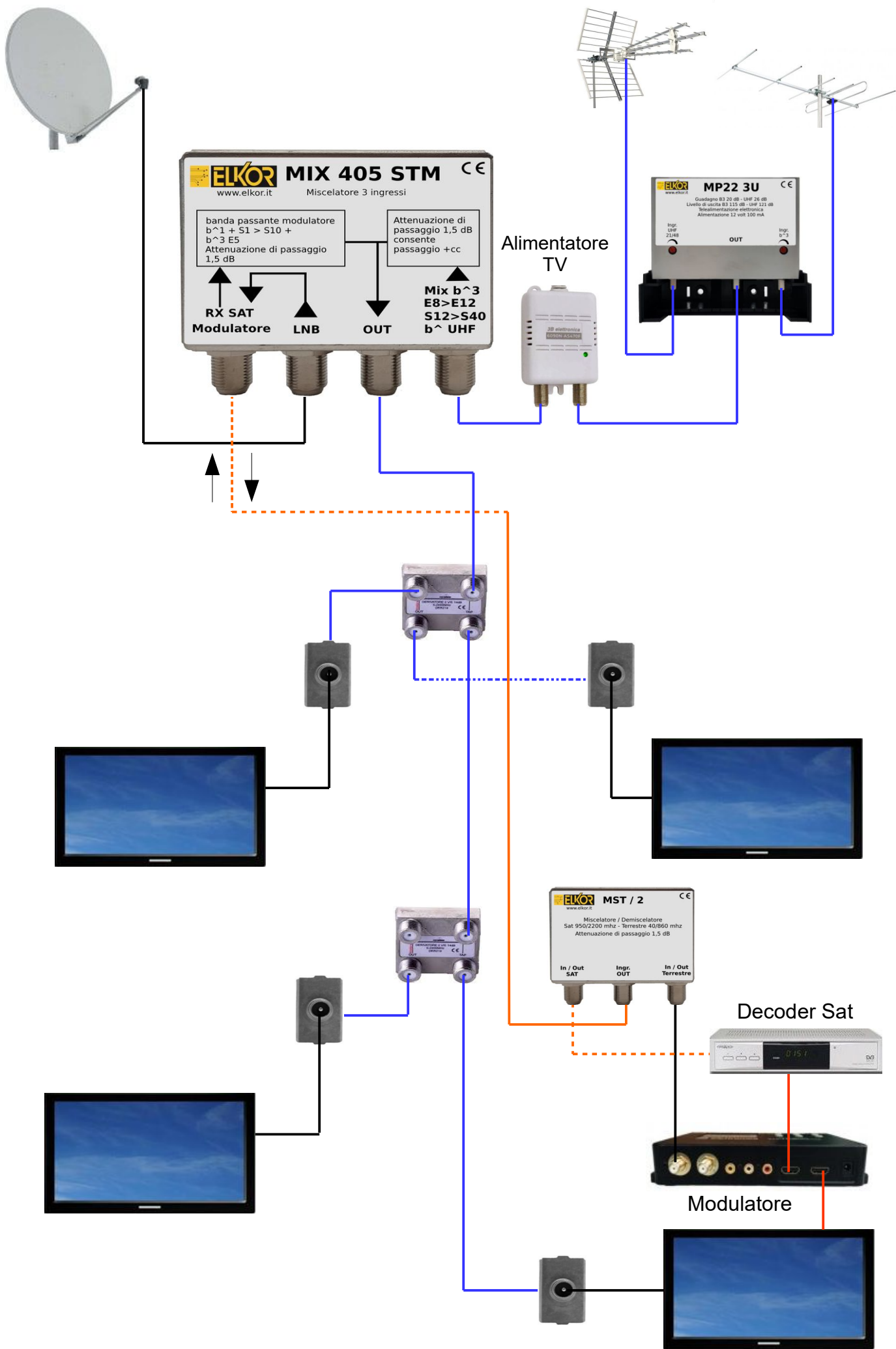
Esempio di impiego del MIX 4LV STM

Permette di utilizzare un unico cavo per la discesa del segnale IF Sat, ed il ritorno del segnale RF di un modulatore.

In questo esempio il segnale del modulatore (canali utilizzabili B³) viene miscelato in uscita con il segnale DTT proveniente da un centralino TV.

Il miscelatore consente di utilizzare anche la B¹ e S (S¹ > S¹⁰) per modulatori analogici.

La demiscelazione Sat e DTT viene effettuata tramite un MST/2 o MST 248



Esempio di impiego del MIX 405 STM

Permette di utilizzare un unico cavo per la discesa del segnale IF Sat, ed il ritorno del segnale RF di un modulatore.

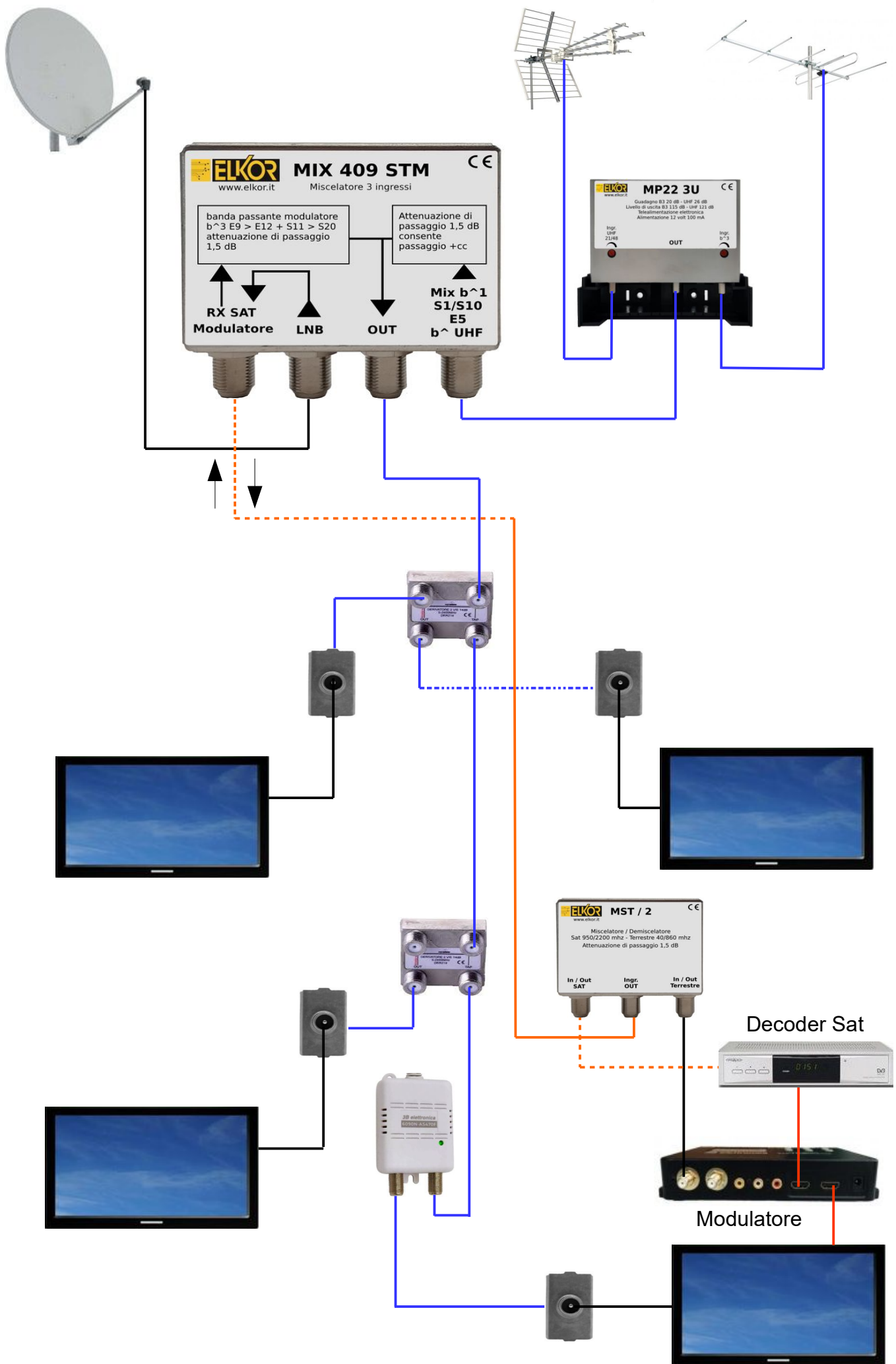
In questo esempio il segnale del modulatore (canali utilizzabili B³ E5) viene miscelato in uscita con il segnale DTT proveniente da un centralino TV.

Il miscelatore consente di utilizzare anche la B¹ e S (S1 > S10) per modulatori analogici.

La demiscelazione Sat e DTT viene effettuata tramite un MST/2 o MST 248

L' ingresso mix per il centralino TV oltre la banda UHF consente il passaggio anche della banda B³ canali E8 > E12 per eventuali segnali DAB

Il filtro sul canale E5 consente di eliminare eventuali disturbi provenienti dal' antenna di B³.



Esempio di impiego del MIX 409 STM

Permette di utilizzare un unico cavo per la discesa del segnale IF Sat, ed il ritorno del segnale RF di un modulatore.

In questo esempio il segnale del modulatore (canali utilizzabili $B^3 E9 > E12$) viene miscelato in uscita con il segnale DTT proveniente da un centralino TV.

Il miscelatore consente di utilizzare anche la S ($S11 > S20$) per modulatori analogici.

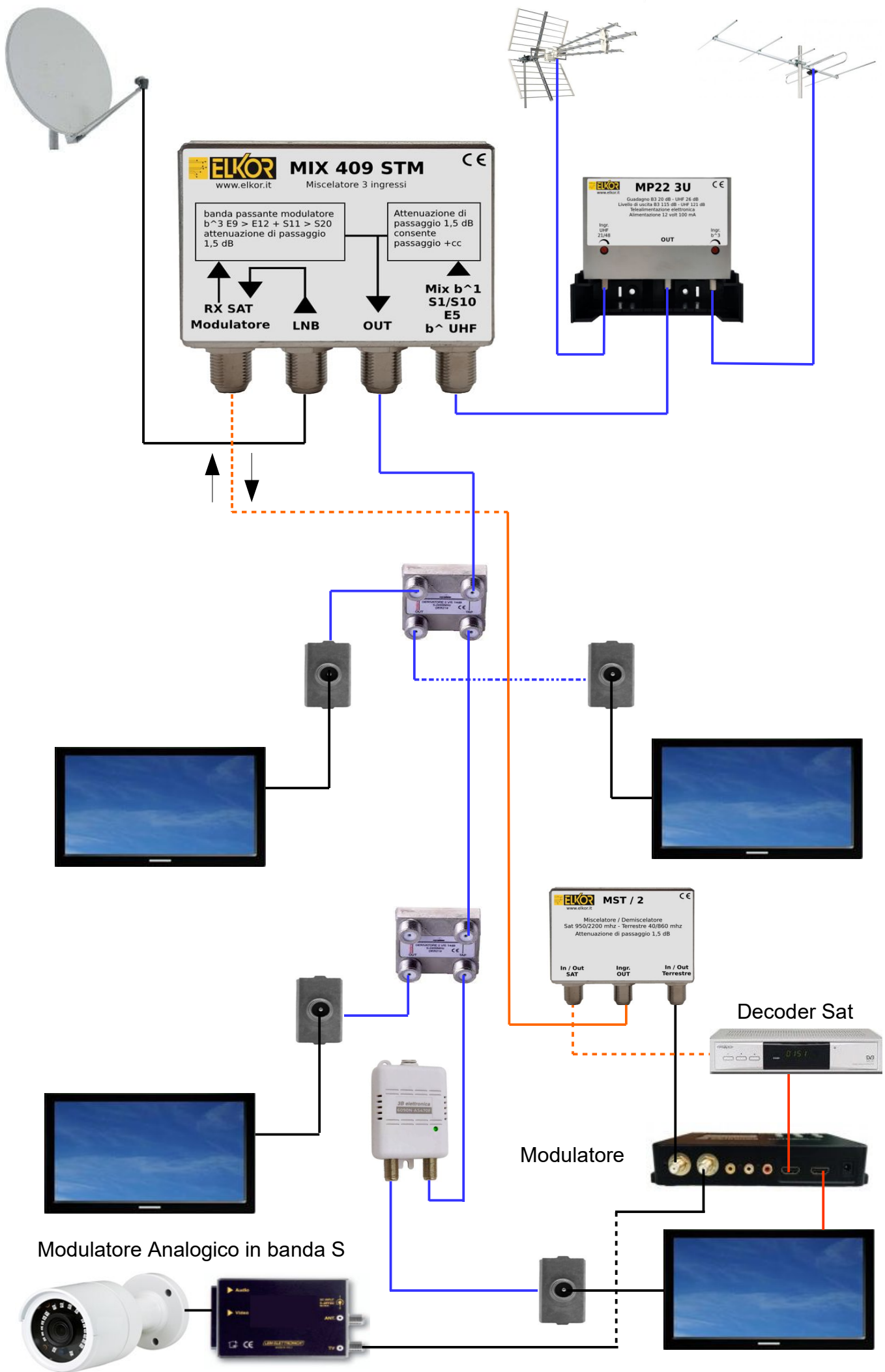
La demiscelazione Sat e DTT viene effettuata tramite un MST/2 o MST 248

L' ingresso mix per il centralino TV oltre la banda UHF consente il passaggio anche

della banda FM e del canale E5 di B^3 , ideale per le zone dove può essere attivo

Il MUX E5 della rete nazionale 12. Il filtro sui canali $E9 > E12$ consente di eliminare

eventuali disturbi da trasmissioni DAB provenienti dal' antenna di B^3 .



Esempio di impiego del MIX 409 STM

Permette di utilizzare un unico cavo per la discesa del segnale IF Sat, ed il ritorno del segnale RF di 2 modulatori.

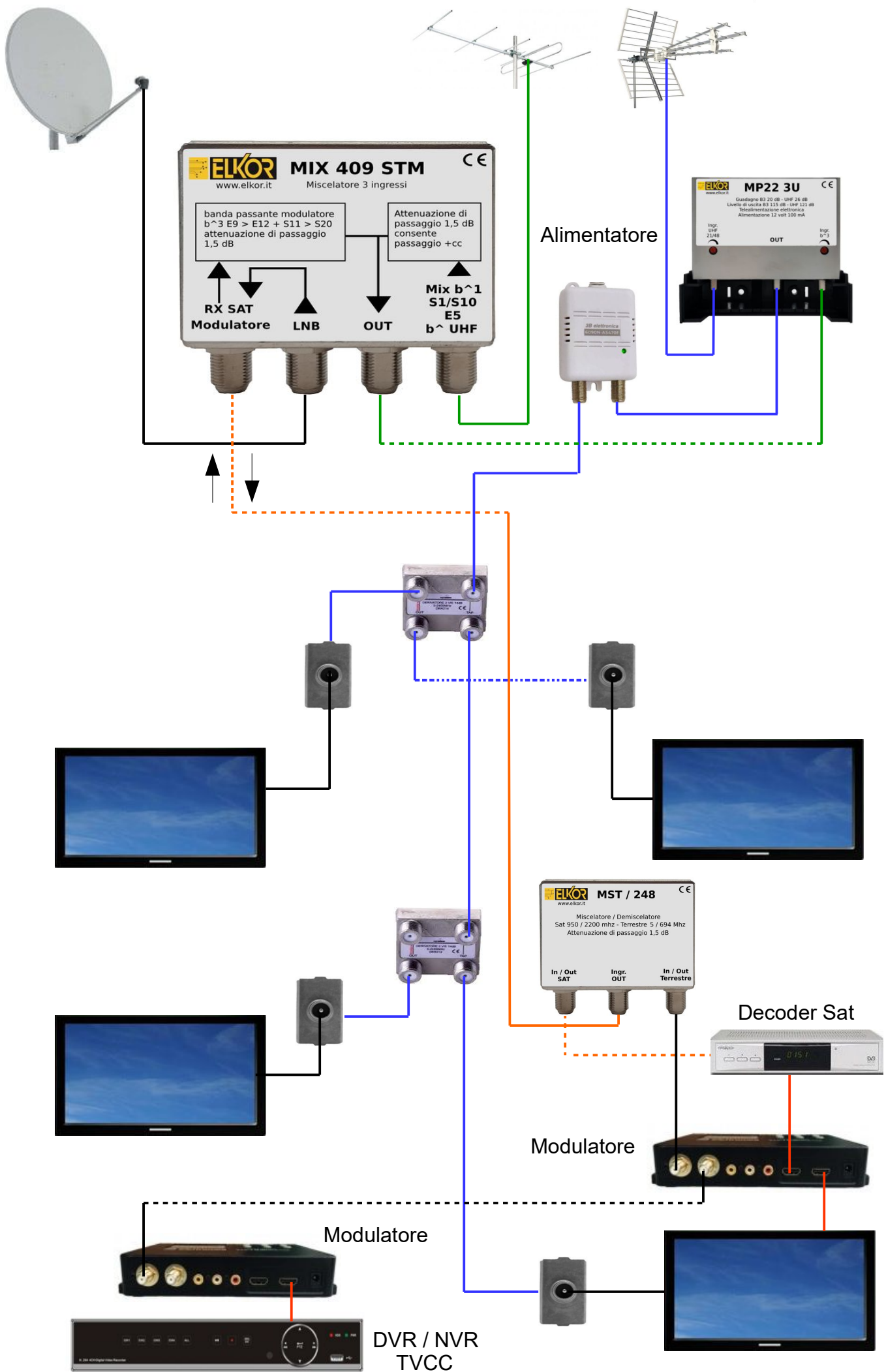
In questo esempio il segnale dei modulatori (canali utilizzabili B³ E9 > E12 + banda S) viene miscelato in uscita con il segnale DTT proveniente da un centralino TV.

Il miscelatore consente di utilizzare anche la B³ S (S11 > S20) per modulatori analogici.

La demiscelazione Sat e DTT viene effettuata tramite un MST/2 o MST 248

L' ingresso mix per il centralino TV oltre la banda UHF consente il passaggio anche della banda FM e del canale E5 di B³, ideale per le zone dove può essere attivo

Il MUX E5 della rete nazionale 12. Il filtro sui canali E9 > E12 consente di eliminare eventuali disturbi da trasmissioni DAB provenienti dal' antenna di B³.



Esempio di impiego del MIX 409 STM

Permette di utilizzare un unico cavo per la discesa del segnale IF Sat, ed il ritorno del segnale RF di 2 modulatori.

In questo esempio il segnale dei modulatori (canali utilizzabili $B^{\wedge}3$ E9 > E12) viene

miscelato con antenna di $B^{\wedge}3$ e collegato su ingresso di $B^{\wedge}3$ del centralino TV

Il miscelatore consente di utilizzare anche la $B^{\wedge}S$ (S11 > S20) per modulatori analogici.

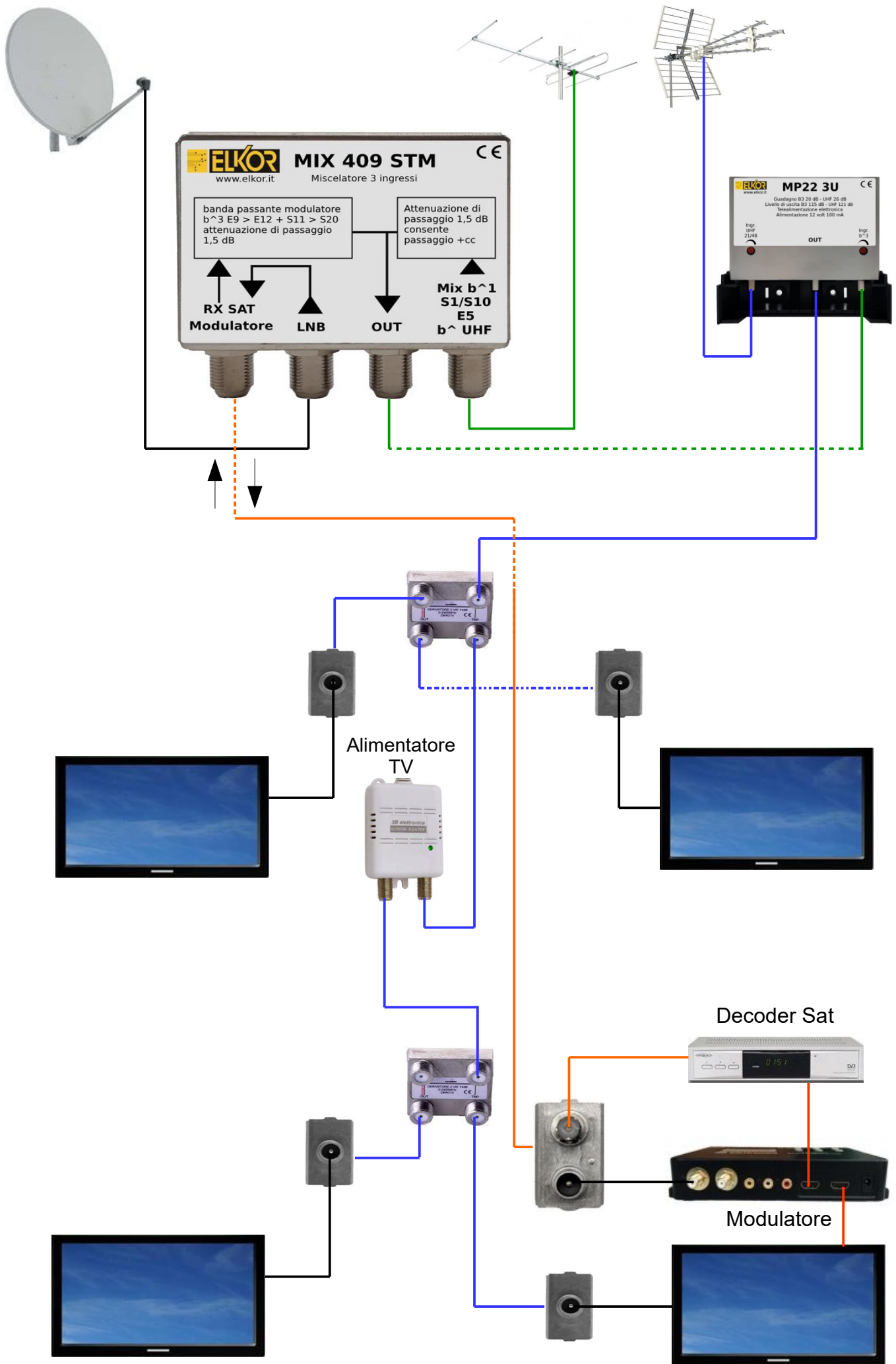
La demiscelazione Sat e DTT viene effettuata tramite MST 248

L' ingresso mix per il centralino TV oltre la banda UHF consente il passaggio anche

della banda FM e del canale E5 di $B^{\wedge}3$, ideale per le zone dove può essere attivo

Il MUX E5 della rete nazionale 12. Il filtro sui canali E9 > E12 consente di eliminare

eventuali disturbi da trasmissioni DAB provenienti dal' antenna di $B^{\wedge}3$.



Esempio di impiego del MIX 409 STM

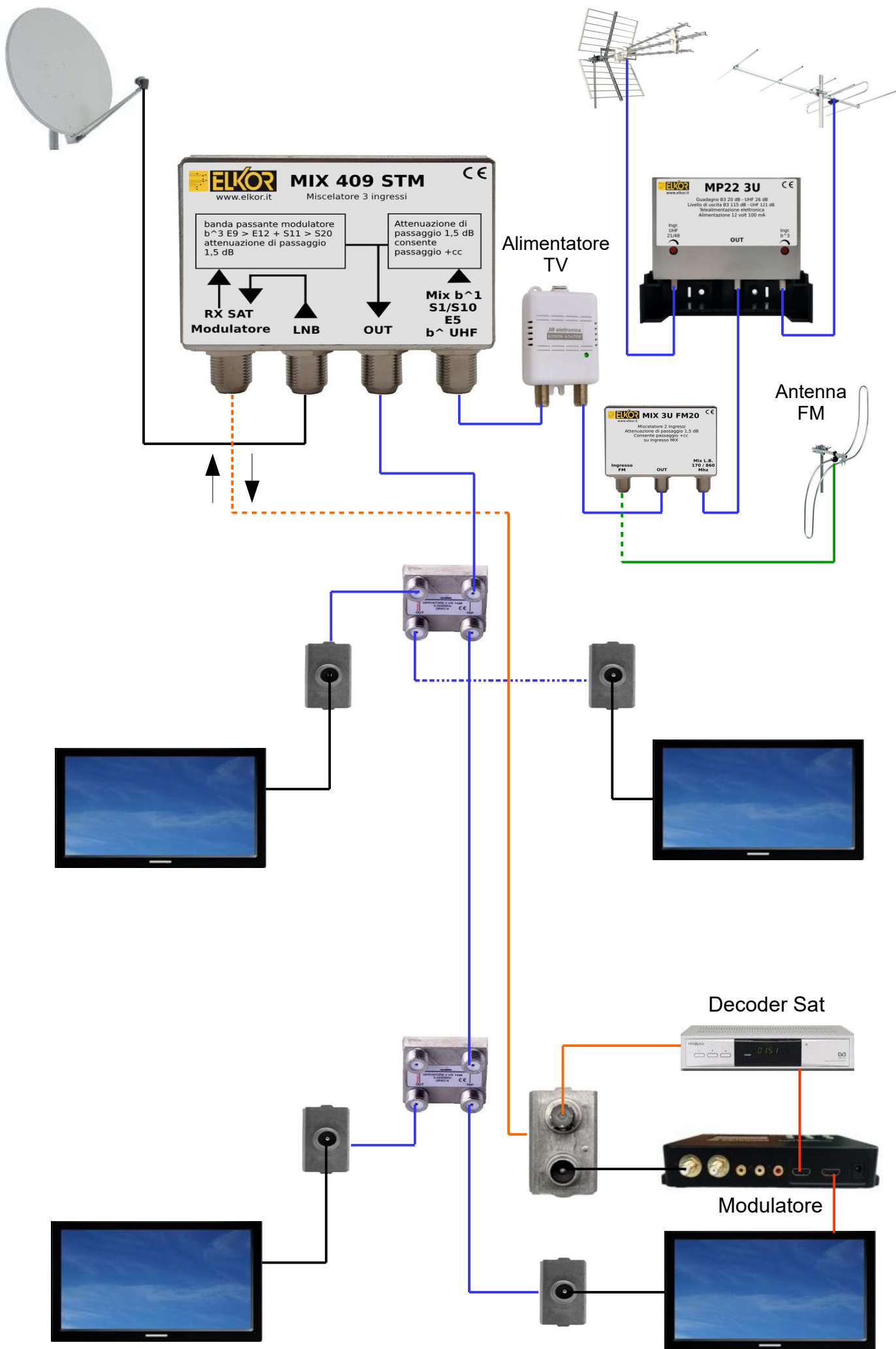
Permette di utilizzare un unico cavo per la discesa del segnale IF Sat, ed il ritorno del segnale RF di un modulatore.

In questo esempio il segnale del modulatore (canali utilizzabili E9 / E12) viene miscelato in uscita con il segnale proveniente da un antenna di B^3 e collegato su ingresso di B^3 del centralino TV.

Il miscelatore consente di utilizzare anche la B^S (S11 > S20) per modulatori analogici.

La demiscelazione del segnale Sat e DTT viene effettuata con una presa demix PDK.

L'ingresso mix per il centralino TV oltre la banda UHF consente il passaggio anche della banda FM e del canale E5 di B^3, ideale per le zone dove può essere attivo il MUX E5 della rete nazionale 12. Il filtro sui canali E9 > E12 consente di eliminare eventuali disturbi da trasmissioni DAB provenienti dall' antenna di B^3.



Esempio di impiego del MIX 409 STM

Permette di utilizzare un unico cavo per la discesa del segnale IF Sat, ed il ritorno del segnale RF di un modulatore.

In questo esempio il segnale del modulatore (canali utilizzabili E9 > E12) viene miscelato in uscita con il segnale proveniente da un centralino TV.

Il miscelatore consente di utilizzare anche la B^S (S11 > S20) per modulatori analogici.

La demiscelazione del segnale IF Sat e del modulatore viene effettuata con una presa demix PDK

L' ingresso mix per il centralino TV oltre la banda UHF consente il passaggio anche della banda FM e del canale E5 di B^3, ideale per le zone dove può essere attivo il MUX E5 della rete nazionale 12. Il filtro sui canali E9 > E12 consente di eliminare eventuali disturbi da trasmissioni DAB provenienti dall' antenna di B^3.