ATTENZIONE

Dopo aver attivato correttamente il telecomando MELICONI se si dovessero riscontrare difficoltà ad operare in modalità MOUSE / TASTIERA , consultare la sezione SMART4FAQ al seguente indirizzo:

www.meliconi.com/smart4faq

FIG. 1

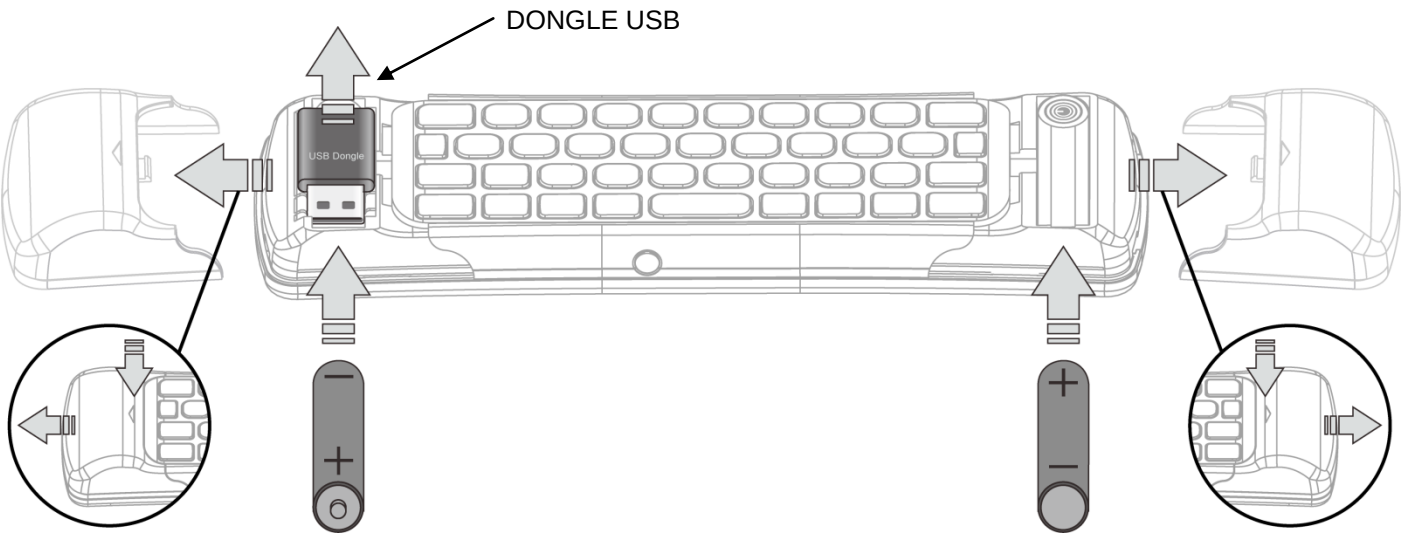


FIG. 2

FIG. 3

POWER

Per selezionare l'apparato che si vuole comandare

Funzione **LEARN** per acquisizione segnali

Controllo **MENU**

Frecce per muoversi all'interno del MENU

Audio –

Tasto sinistro del **MOUSE**

MOUSE ON/OFF

Controllo del **VOLUME** +/ –

Funzioni **DVD / PVR**

ON / OFF per accendere e spegnere l'apparato

Per selezionare un terminale di entrata esterno

Tastiera numerica

Audio **ON-OFF**

Audio +

Per confermare una scelta

Tasto destro del **MOUSE** / RETURN

Per selezionare il programma successivo **P** + o precedente **P** –

Funzione **HOME**

SMART / WEB

Funzioni di **FASTEXT** oppure per selezionare dei sottomenu tramite i colori

arancio (modo RF) FUNZIONI MOUSE / TASTIERA

blu (modo IR) FUNZIONI TELECOMANDO

TABELLA 1

TABELLA DI RIFERIMENTO PER LA RICERCA PER MARCA

TASTO BUTTON	TV	TER / SAT	DVD / PVR
1	*SAMSUNG*	*ADB – I.CAN / SKY*	*MAJESTIC / AUDIOLA*
2	*LG*	*TELESYSTEM*	*PHILIPS*
3	*SONY*	*SAMSUNG*	*SONY*
4	*PANASONIC*	*METRONIC*	*SAMSUNG*
5	*SHARP*	*DIGIQUEST*	*TOSHIBA / THES*
6	*PHILIPS*	*STRONG*	*LG*
7	*TELEFUNKEN*	*HUMAX*	*PANASONIC*
8	*MIVAR / UNITED*	*ID SAT / ZODIAC*	*PIONEER*
9	*TOSHIBA*	*COBRA*	
0	*ALTRE MARCHE – OTHER BRANDS*		

CE

Meliconi SpA, Via Minghetti 10 - 40057 Cadriano di Granarolo Emilia, (BO) Italy
web: www.meliconi.com email: telecomandi@meliconi.com

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettrici ed elettronici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno. L' adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

ATTENZIONE: Le batterie non devono essere smontate, gettate nel fuoco o disperse nell'ambiente. Un uso improprio può arrecare danni all'ambiente e alla salute. Il simbolo del bidoncino, indica che le batterie devono essere smaltite secondo le norme vigenti; informarsi sulle modalità di raccolta delle batterie e accumulatori esausti in vigore nel proprio Paese.

Telecomando MELICONI – *Smart4*

Grazie per aver scelto un telecomando Meliconi.

Conservare il presente libretto per future consultazioni

Il telecomando Meliconi Smart4 combina 3 dispositivi in un unico apparato:
1) una tastiera QWERTY con tecnologia senza-fili *wireless* (modo - RF)
2) un mouse (Air-mouse) con tecnologia senza-fili *wireless* (modo - RF)
3) un telecomando universale a raggi infrarossi per comandare un TV ed altri apparati audio/video (modo - IR)

Smart4 può essere vantaggiosamente impiegato in abbinamento ad una Smart TV (televisore con supporto ad Internet) per facilitare la navigazione e la digitazione dei caratteri.
Questo modello non prevede il supporto per i comandi vocali (funzione microfono).

AVVERTENZE PER LA SICUREZZA

Il telecomando e le batterie non devono essere esposti a fonti di calore eccessivo, quali irraggiamento solare, fuoco o similari.
Il prodotto **non è un giocattolo;** non deve essere lasciato alla portata di bambini o animali domestici.

INSERIMENTO DELLE BATTERIE

Il telecomando necessita di 2 batterie nuove **AAA/LR03** alcaline da 1,5 V. non fornite nella confezione.
NON usare batterie **ricaricabili**.
Aprire i 2 sportelli batterie situati alle estremità del telecomando facendoli scorrere esternamente come illustrato in figura **1**.
Estrarre il *dongle* USB presente in uno dei due sportelli ed inserire le batterie rispettando la corretta polarità.

TEST BATTERIE: Riferendosi alla figura **3** tenere premuto il tasto rosso **ON/OFF** [⏻] e verificare che la luce dell'indicatore luminoso rimanga accesa in modo continuo fino al rilascio del tasto. Se la luce lampeggia o rimane spenta le batterie utilizzate non sono sufficientemente cariche, sostituirle.

Si raccomanda di non lasciare inserite batterie esaurite, potrebbero rilasciare liquido e danneggiare il telecomando

MOUSE E TASTIERA (modo RF)

Il telecomando MELICONI e il suo *dongle* USB sono configurati come dispositivo HID (Human Interface Device) standard (Tastiera + Mouse).
Accendere la SmartTV o l'apparecchio da controllare ed inserire il *dongle* in una presa USB disponibile.
Il telecomando MELICONI sarà in grado di riprodurre le medesime funzioni di una tastiera e di un mouse USB a filo.
Dipenderà pertanto dall'apparecchio a cui è connesso rendere disponibili tutte (o in parte) le corrispondenti funzioni.
Attraverso un giroscopio integrato, Smart4 interpreta i movimenti del telecomando nello spazio come movimenti del mouse.
Per attivare o disattivare questa funzione (Air-mouse) agire sul tasto **MOUSE ON/OFF** [⏲] indicato in figura **3**; muovendo il telecomando si riesce a controllare lo spostamento del puntatore. Altre funzioni correlate sono descritte in **colore arancio**.
Dopo 30 secondi di inutilizzo del telecomando, la funzione Air-mouse si disattiva automaticamente.
Provare ad utilizzare la tastiera alfanumerica (figura **2**) ed accertarsi della sua regolare funzionalità. Premendo per un istante il tasto [**Fn**] è possibile attivare o disattivare l'accesso alle seconde funzioni (caratteri in arancio sui tasti).

AVVERTENZE:
- Se in nessun modo si riesce ad interagire con l'apparecchio, scollegare il *dongle* e provare a collegare alla stessa presa USB un mouse o tastiera USB a filo; se anch'essi non funzionano significa che l'apparecchio non è compatibile con l'interfaccia standard HID.
- Per un corretto uso impostare la lingua della tastiera come **INGLESE** (U.S.A). Se si collega il *dongle* ad un Personal Computer, potrebbe essere necessario attendere qualche minuto per consentire l'aggiornamento automatico dei drive.

TELECOMANDO UNIVERSALE (modo IR)

AVVERTENZA: per questa modalità fare riferimento esclusivamente alle funzioni indicate in colore **BLU** riportate in figura **3**.

Il telecomando Smart4 è in grado di comandare fino a 4 diversi apparecchi: TV - STB (SKY / decoder satellitare / digitale terrestre) - DVD (Dvd, Blu Ray, Personal Video Recorder, Media Center e VCR) - AUX (altri apparecchi Audio Video).
Attraverso la funzione LEARN è possibile acquisire e memorizzare segnali infrarossi di altri telecomandi e abbinarli a piacimento a uno o più tasti.
Con la funzione MEMO è possibile registrare una sequenza di tasti in modo da poterla riprodurre automaticamente alla pressione di un unico tasto.
Inoltre il telecomando è predisposto per essere collegato al PC tramite cavo audio (fornito nella confezione) in modo da scaricare le informazioni più aggiornate per la sua configurazione.
Questo telecomando è dotato di memoria permanente, non perde le impostazioni anche se rimane senza batterie.

ATTIVAZIONE DEL TELECOMANDO

Prima di utilizzare il telecomando, per ogni apparato che si desidera comandare, è **indispensabile** effettuare l'impostazione di uno **specifico codice** ad esso abbinato.
Per individuare il codice specifico e impostarlo nel telecomando utilizzare una delle seguenti modalità:

INTERNET | **CELLULARE (SMS)** | **RICERCA PER MARCA**

IMPOSTAZIONE TRAMITE INTERNET

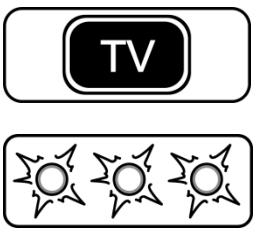
www.meliconi.com/guida

Collegandosi alla pagina del prodotto sul sito indicato oppure utilizzando il qr-code posto a lato accedere allo strumento on-line **TROVA CODICE TELECOMANDO**.
Una volta individuato il codice specifico abbinato all'apparato da controllare, impostarlo nel telecomando come descritto nel capitolo **INSERIMENTO DIRETTO DEL CODICE.**

INSERIMENTO DIRETTO DEL CODICE

(da effettuare solo se si conosce il **codice specifico** di impostazione)

- Sul telecomando MELICONI tenere premuto per almeno 6 secondi uno dei tasti di selezione presenti in alto corrispondente all'apparato da comandare. **(esempio: [TV])**
- Quando l'indicatore luminoso lampeggia rilasciare e subito dopo inserire il codice specifico precedentemente individuato. (**4 cifre numeriche**)
- Tre lampeggi finali indicano una corretta impostazione.



Se il telecomando NON effettua i tre lampeggi finali, l'impostazione NON è andata a buon fine; ripetere la procedura.
In caso di esito ancora negativo, significa che il codice che si vuole impostare non è presente nel telecomando, contattare l'assistenza.

IMPOSTAZIONE TRAMITE CELLULARE (SMS)

(il servizio è gratuito, l'unico costo è relativo all'invio dell'**SMS**, secondo il piano tariffario del proprio operatore)

Preparare un **SMS** composto nel seguente modo: 4K, Tipo, Marca, Modello, OK

testo fisso da inserire sempre

specificare il **tipo di apparato** da comandare indicando solo **una** delle seguenti sigle:
TV
TER (*decoder terrestre*)
SAT (*decoder satellitare*)
DVD
VCR
AUX (*cable / media*)

indicare la **marca** dell'apparecchio da comandare

indicare il **modello** dell'apparecchio da comandare, solitamente riportato su un'etichetta sul retro dell'apparecchio (se non si conosce il modello, dopo la marca non scrivere più nulla)

ESEMPIO

Digitare **OK** per acconsentire all'invio di SMS di natura informativa, commerciale e promozionale, allo scopo di essere informati sulle opportunità, gli sconti e le promozioni di cui è possibile beneficiare in qualità di cliente Meliconi.
Per negare il consenso non digitare nulla.
*Per l'informativa privacy si rinvia all'indirizzo web www.meliconi.com/privacy. Se non si vogliono più ricevere messaggi promozionali, inviare un SMS con solo la scritta **STOP** allo stesso numero riportato più sotto.*

ATTENZIONE - separare le informazioni con la **virgola** ed essere **il più precisi possibile** in modo che il sistema informatico sia in grado di ricercare i dati e rispondere correttamente.
Inviare l'**SMS** al numero +**39 3457518893** e attendere un **SMS** in risposta.
Una volta ricevuta via **SMS** la lista dei codici, inserire nel telecomando il primo codice (a 4 cifre) operando come descritto nel capitolo **INSERIMENTO DIRETTO DEL CODICE**.
Dopo aver inserito il codice posizionarsi davanti all'apparato già acceso e sul telecomando **MELICONI** premere il tasto **ON/OFF** [⏻] **.** Se l'apparecchio **NON** si spegne, inserire nel telecomando il successivo codice che compare nella lista **SMS** e riprovare a comandare l'apparato. Ripetere l'operazione finché l'apparecchio non si spegne. Quando l'apparato si spegne verificare se anche gli altri tasti producono la funzione desiderata. In caso affermativo, il telecomando è pronto all'uso.
Se alcuni tasti non operano correttamente, è probabile che si stia utilizzando un codice impreciso, destinato ad un apparecchio molto simile; a questo punto ignorare la lista SMS, ma riferirsi al capitolo **IMPOSTAZIONE TRAMITE RICERCA PER MARCA** per individuare un codice più idoneo.

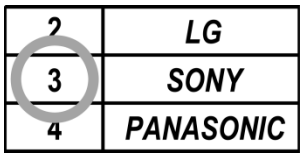
NOTA: Se sul proprio cellulare non si riceve nessun SMS, oppure viene indicata la scritta **ERROR** o **NO CODE**, significa che il sistema non è riuscito ad elaborare i dati. **NON inviare altri SMS** ma utilizzare esclusivamente la **IMPOSTAZIONE TRAMITE RICERCA PER MARCA** oppure contattare l'assistenza.

IMPOSTAZIONE TRAMITE RICERCA PER MARCA

(da effettuare solo se **non è stato possibile** individuare il codice specifico di impostazione)

ATTENZIONE: la procedura di ricerca potrebbe durare diversi minuti.

A) Cercare nella tabella **1** posta all'inizio del libretto, riferendosi alla colonna inerente al tipo di apparato, la marca dell'apparecchio che si desidera comandare e annotare il corrispondente numero di marca presente nella colonna TASTO. Se la marca non è presente utilizzare lo zero "0". **(esempio: TV SONY = 3)**



B) Posizionarsi davanti all'apparecchio da comandare e assicurarsi che sia ACCESO (non in stand-by). Se necessario, accenderlo utilizzando il telecomando originale (se funzionante) oppure tramite i tasti presenti sull'apparecchio stesso. (a volte sul TV sono posti a lato o sopra).

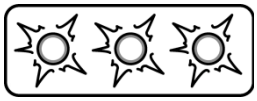
C) Sul telecomando MELICONI tenere premuto per almeno 6 secondi uno dei tasti di selezione presenti in alto corrispondente all'apparato da comandare. **(esempio: [TV])**

D) Quando l'indicatore luminoso lampeggia rilasciare e subito dopo premere per un istante il tasto numerico individuato in tabella. **ESEMPIO: 3**

E) Puntando il telecomando verso l'apparecchio da comandare PREMERE E MANTENERE PREMUTO sul telecomando MELICONI il tasto **ON/OFF** [⏻]
ATTENZIONE: potrebbe essere necessario mantenere premuto il tasto diversi minuti prima che l'apparecchio si spenga.

F) Quando l'apparecchio si spegne, RILASCIARE SUBITO il tasto e PREMERE il tasto [**OK**].

G) Tre lampeggi finali indicano che l'operazione si è conclusa in modo regolare.



VERIFICA

Verificare che il telecomando MELICONI riesca a comandare il vostro apparecchio anche nelle altre principali funzioni; se così non fosse, **RIPETERE** la procedura dal punto **B** utilizzando lo stesso numero di marca.
Se dopo ripetuti tentativi non si ottiene un risultato soddisfacente RIPETERE la procedura dal punto B utilizzando la cifra 0 (zero) come numero di marca.

NOTA: Durante l'operazione di ricerca l'indicatore smette di lampeggiare e il telecomando esce dal modo ricerca nei seguenti casi:

- se per 30 secondi non viene premuto il tasto indicato oppure se si preme un altro tasto.
- se la lista dei codici da ricercare è terminata. In questo caso, consultare il sito **www.meliconi.com/guida** oppure contattare l'assistenza.

FUNZIONE LEARN

Il telecomando Smart4 è dotato della capacità di apprendimento, pertanto è in grado di acquisire e memorizzare i segnali provenienti da altri telecomandi a infrarossi. Questa prestazione risulta essere particolarmente utile in diversi casi.

- Aggiungere o cambiare una funzione abbinata ad un tasto del telecomando MELICONI.
  Dopo aver messo in uso il telecomando e verificato il corretto funzionamento può sorgere la necessità di aggiungere o sostituire una funzione presente su un tasto del telecomando MELICONI con un'altra ritenuta utile o di più frequente utilizzo.

- Assegnare ad alcuni tasti funzioni per controllare anche altri apparati (esempio: volume +/- SOUNDBAR).

- Acquisire la tastiera completa di un telecomando originale quando non si trova un codice adatto di attivazione.
  Se nessun codice presente nel telecomando MELICONI è in grado di comandare in maniera soddisfacente l'apparato designato, impostando il codice 8000 è possibile avere a disposizione una tastiera completamente vuota, utilizzabile per catturare e assegnare ai vari tasti le funzioni desiderate. É anche possibile utilizzare più tastiere vuote (8000/8001/8002/8003) da abbinare a diversi dispositivi (TV / STB / DVD / AUX).

Il telecomando Smart4 è in grado di imparare fino ad un totale massimo di **63** segnali provenienti da svariati telecomandi originali e abbinarli a piacimento ai tasti desiderati. (anche con uso diverso rispetto a quello selezionato)
L'acquisizione dei segnali può avvenire su tutti i tasti del telecomando MELICONI, eccetto i tasti di selezione dispositivo e il tasto LEARN; ovviamente verranno perse le funzioni predefinite, che potranno essere ripristinate reimpostando il codice di attivazione.
L'apprendimento può essere ripetuto moltissime volte, inoltre i segnali catturati vengono mantenuti in memoria anche con batterie scariche o rimosse.

● POSIZIONAMENTO CORRETTO DEI TELECOMANDI

- Verificare che le batterie di entrambi i telecomandi (originale e MELICONI) siano perfettamente cariche; utilizzando batterie non sufficientemente cariche la procedura di acquisizione segnali potrebbe fallire o risultare difficoltosa.
- Assicurarsi di operare nella modalità desiderata premendo per un istante sul telecomando MELICONI il tasto di selezione dispositivo corrispondente. **(esempio [TV])**
- Posizionare il telecomando originale davanti al telecomando MELICONI, in modo che le aree che emettono i segnali infrarossi si trovino di fronte ad una distanza di circa 5 cm.
- Premere per un istante il tasto **[LEARN]**, quindi entro cinque secondi, premere e mantenere premuto uno dei tasti del telecomando originale; l'indicatore luminoso posto sotto il tasto **[LEARN]** dovrebbe iniziare a lampeggiare, se così non fosse occorre avvicinare i telecomandi.
- A questo punto allontanare gradualmente il telecomando originale, avendo cura di non perdere l'allineamento, fino al punto in cui l'indicatore luminoso smette di lampeggiare; ora riavvicinare il telecomando alla metà della distanza riscontrata e mantenere questa posizione fino al termine della procedura.

● ACQUISIZIONE DEL SEGNALE

- Sul telecomando MELICONI premere per un istante il tasto **[LEARN]** assieme al tasto sul quale si desidera associare il segnale da catturare, l'indicatore luminoso si illumina fisso.
- Premere il tasto del telecomando originale da catturare e mantenerlo premuto fino allo spegnimento dell'indicatore luminoso, rilasciare il tasto.
  ATTENZIONE: se dopo aver rilasciato il tasto, l'indicatore luminoso si accende di nuovo, occorre premere un'altra volta lo stesso tasto fino a quando l'indicatore luminoso si spegne nuovamente.
- Quando il segnale è stato catturato correttamente, l'indicatore luminoso **ROSSO** posto sotto il tasto di selezione dispositivo produrrà tre lunghi lampeggi.
- Per catturare altri segnali da abbinare ad altri tasti ripetere il procedimento descritto.

Nell'uso comune, durante la pressione di un tasto, l'accensione dell'indicatore luminoso sotto il tasto **[LEARN]** indica che la funzione abbinata al tasto non è quella preimpostata, ma è stata acquisita manualmente con la procedura LEARN.
Ogni funzione LEARN utilizzata riduce di una unità il numero delle funzioni MEMO disponibili.
Raggiunto il numero di registrazioni disponibili, la memoria dedicata si satura, impedendo un successivo utilizzo.

Per liberare la memoria utilizzare una delle seguenti procedure in relazione ai dati che si vogliono eliminare:
- CANCELLAZIONE FUNZIONE SINGOLO TASTO
- INSERIMENTO DIRETTO DEL CODICE
- RESET DEL TELECOMANDO

FUNZIONE MEMO

La funzione MEMO consente di registrare una sequenza di funzioni (tasti) e di abbinarla ad un unico tasto di richiamo. A volte infatti sul telecomando si devono effettuare diverse operazioni in successione per ottenere un determinato risultato. Con la funzione MEMO sarà possibile automatizzare tutta una serie di funzioni (riguardante anche diversi apparati) senza doverla ricordare e ripetere ogni volta che necessita.

- La funzione MEMO registra la pressione di un massimo di **31** tasti, compreso i tasti di selezione dispositivo (escluso il tasto [**LEARN**]), memorizzando anche il tempo di pressione e rilascio degli stessi.
- Qualsiasi tasto (eccetto i tasti di selezione dispositivo e il tasto [**LEARN**]) può essere destinato per la registrazione e il richiamo di una funzione MEMO; ovviamente verrà persa la funzione predefinita di quel tasto, che potrà essere ottenuta reimpostando il codice specifico di attivazione.
- Per richiamare una funzione MEMO premere il tasto a cui è stata abbinata, il telecomando riprodurrà l'intera sequenza memorizzata ignorando qualsiasi altro comando fino al suo termine.
- Non è possibile realizzare funzioni MEMO ricorsive o annidate (MEMO che richiamano altre MEMO).
- E' possibile registrare più funzioni MEMO, fino ad un totale massimo di **63**, nei diversi modi d'uso del telecomando.
- La registrazione di una funzione MEMO può essere ripetuta più volte fino ad ottenere il risultato desiderato, inoltre le sequenze acquisite vengono mantenute in memoria anche con batterie scariche o rimosse.

● REGISTRAZIONE DELLA MEMO

- Sul telecomando MELICONI premere contemporaneamente il tasto [**OK**] e uno dei tasti di selezione presenti in alto corrispondente all'apparato su cui operare **(esempio: [TV])** ; rilasciare, l'indicatore luminoso lampeggia.
- Comporre il numero **999** e premere per un istante il tasto al quale si vuole associare la funzione MEMO.
- Da questo momento il telecomando è pronto per registrare la sequenza di tasti desiderata; premere in successione i tasti da memorizzare con la stessa cadenza normalmente utilizzata per comandare i relativi apparati.
- Per terminare la registrazione tenere premuto per almeno 6 secondi il tasto di selezione dispositivo **(esempio: [TV])**.
- Attendere tre lampeggi indicanti l'avvenuta memorizzazione; rilasciare. (il tasto utilizzato perderà la funzione originale che potrà essere richiamata reimpostando il codice di attivazione)

D'ora in poi alla pressione del tasto designato il telecomando MELICONI riprodurrà automaticamente la sequenza di tasti memorizzata.
Ogni funzione MEMO utilizzata riduce di una unità il numero delle funzioni LEARN disponibili.
Raggiunto il numero di registrazioni disponibili, la memoria dedicata si satura, impedendo un successivo utilizzo.

Per liberare la memoria utilizzare una delle seguenti procedure in relazione ai dati che si vogliono eliminare:
- CANCELLAZIONE FUNZIONE SINGOLO TASTO
- INSERIMENTO DIRETTO DEL CODICE
- RESET DEL TELECOMANDO

CANCELLAZIONE FUNZIONE SINGOLO TASTO

Se si desidera eliminare la funzione abbinata ad un singolo tasto operare nel seguente modo:

- Sul telecomando MELICONI premere contemporaneamente il tasto [**OK**] e uno dei tasti di selezione presenti in alto corrispondente all'apparato su cui operare **(esempio: [TV])**; rilasciare, l'indicatore luminoso lampeggia.
- Comporre il numero **888** e tenere premuto per almeno 6 secondi il tasto di cui si vuole eliminare la funzione.
- Tre lampeggi finali indicano che l'operazione si è conclusa in modo regolare.

La funzione originale potrà essere richiamata reimpostando il codice specifico di attivazione.

RESET DEL TELECOMANDO

Se necessario è possibile resettare **completamente** il telecomando e riportarlo alle condizioni iniziali.
ATTENZIONE : **TUTTE** le impostazioni effettuate dall'utente andranno perse. Agire nel seguente modo:

- Sul telecomando MELICONI tenere premuto per almeno 6 secondi uno dei tasti di selezione presenti in alto corrispondente all'apparato da comandare. **(esempio: [TV])**
- Quando l'indicatore luminoso lampeggia rilasciare e subito dopo inserire il codice **7001**
- Tre lampeggi finali indicano che l'operazione si è conclusa in modo regolare.

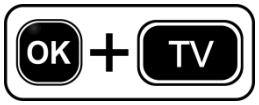
TASTI E FUNZIONI

Le funzioni dei tasti descritte in colore BLU in figura 3 sono disponibili solo se presenti anche sull'apparecchio originale

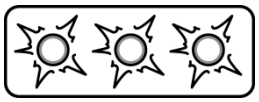
ATTENZIONE: Se il telecomando MELICONI è stato impostato per comandare più apparecchi (esempio TV e DECODER), nell'uso normale prima di operare con ciascuno di essi, è necessario selezionare il tipo di apparato su cui si vuole agire premendo per un istante il corrispondente tasto.
A volte non tutte le funzioni del telecomando originale sono direttamente presenti sulla tastiera del telecomando MELICONI. Per attivarle operare come descritto nel capitolo FUNZIONI ADDIZIONALI.

FUNZIONI ADDIZIONALI

Collegandosi alla pagina del prodotto sul sito MELICONI, utilizzare lo strumento on-line **TROVA CODICE TELECOMANDO** e proseguire fino a visualizzare la tabella di corrispondenza tasti tra il telecomando originale e il telecomando MELICONI. Una volta individuata la funzione che si desidera riprodurre annotare il numero a 3 cifre in colore **ambra** ad essa abbinato ed operare nel seguente modo:

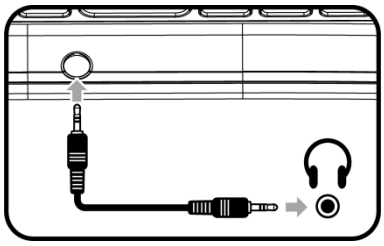


- Sul telecomando MELICONI premere contemporaneamente il tasto [**OK**] e uno dei tasti di selezione presenti in alto corrispondente all'apparato su cui operare **(esempio:** [**TV**]**)**; rilasciare, l'indicatore luminoso lampeggia.
- Puntare il telecomando verso l'apparato da comandare e comporre il numero a 3 cifre corrispondente alla funzione che si vuole riprodurre. (alla pressione della terza cifra il telecomando già trasmette tale funzione)
- Per abbinare la funzione ottenuta ad un tasto del telecomando MELICONI, entro 5 secondi premere e mantenere premuto il tasto desiderato.
- Attendere tre lampeggi indicanti l'avvenuta memorizzazione; rilasciare il tasto. (il tasto utilizzato perderà la funzione originale che potrà essere richiamata reimpostando il codice di attivazione)



AGGIORNAMENTO TRAMITE AUDIOCAVO

Collegare il telecomando MELICONI ad un Personal Computer dotato di connessione internet tramite l'apposito cavo audio (fornito nella confezione) come indicato in figura.



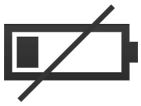
Operare nel seguente modo:
- Assicurarsi che il telecomando sia dotato di batterie cariche.
- Inserire il cavetto audio in dotazione nella presa jack situata sul lato del telecomando.
- Collegare il jack che si trova sull'altra estremità del cavo all'uscita audio/cuffie del PC (presa jack verde).
- Alla pagina del prodotto sul sito **www.meliconi.com/guida** utilizzare lo strumento **TROVA CODICE TELECOMANDO** e seguire le indicazioni.

ASSISTENZA

Consultando il sito **www.meliconi.com/guida** si possono ottenere informazioni dettagliate inerenti al prodotto e utilizzare appropriati strumenti on-line per una facile e veloce attivazione del telecomando.
ATTENZIONE! Per ottenere assistenza tecnica è INDISPENSABILE comunicare la MARCA e MODELLO dell'apparecchio che si intende comandare e quale telecomando MELICONI si sta utilizzando.
Per contattare un operatore chiamare il call-center al numero **+39 02 66012766** oppure inviare una e-mail all'indirizzo: telecomandi@meliconi.com

GARANZIA 2 anni
Si raccomanda di conservare lo scontrino d'acquisto per far valere la garanzia. La garanzia decade se il prodotto viene manomesso o usato impropriamente.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI



ATTENZIONE!

La maggior parte dei problemi è causata dall'utilizzo di batterie non sufficientemente cariche.
Si raccomanda di verificarle e sostituirle come illustrato al capitolo **INSERIMENTO DELLE BATTERIE.**

MODALITÀ RF (mouse e tastiera)

● SE IL MOUSE E LA TASTIERA NON VENGONO RILEVATI
Scollegare il *dongle* e collegare un normale mouse o tastiera USB a filo; se non funzionano significa che l'apparecchio non è compatibile con l'interfaccia standard HID utilizzata nel telecomando MELICONI Smart4.
Alternativamente provare ad effettuare l'abbinamento (pairing) telecomando > *dongle* operando nella seguente maniera:
Scollegare il *dongle* USB dall'apparato e rimuovere le batterie dal telecomando.
Inserire nuovamente le batterie; tenere premuti entrambi i tasti [**Fn**] e [**P**^{0}] di figura **2** fino all'accensione del LED Fn; rilasciare i tasti.
Entro 30 secondi ricollegare il *dongle*; dopo qualche istante il LED Fn produrrà 3 lampeggi a conferna del corretto abbinamento.

● SE IL PUNTATORE DEL MOUSE NON SEGUE CORRETTAMENTE I MOVIMENTI DEL TELECOMANDO
Posizionare il telecomando su un piano orizzontale tenendolo **fisso e immobile**; premere e tenere premuti entrambi i tasti [**Fn**] e [**Y**^{6}] di figura **2** fino all'accensione del LED **Fn**; rilasciare.
Dopo qualche istante il LED Fn produrrà 3 lampeggi come conferma dell'avvenuto allineamento.
Se necessario è possibile regolare la sensibilità del puntatore al movimento del telecomando; sono disponibili 4 livelli.
Per diminuire il livello di sensibilità premere assieme per un istante i tasti **MOUSE ON/OFF** [⏲] e **AUDIO -** [🔉] di figura **3**.
Per aumentare il livello di sensibilità premere assieme per un istante i tasti **MOUSE ON/OFF** [⏲] e **AUDIO +** [🔊] .

● SE SI RISCONTRA UNA PORTATA RIDOTTA O UN FUNZIONAMENTO INCERTO DEL MOUSE O DELLA TASTIERA
Consultare la sezione SMART4FAQ al seguente indirizzo: www.meliconi.com/smart4faq

MODALITÀ IR (telecomando universale)

● SE IL TELECOMANDO È NUOVO E NON SI RIESCE A FARLO FUNZIONARE
Verificare di aver eseguito con precisione quanto indicato nel manuale; nel caso ripetere con cura tutti i passaggi sopra descritti.
È possibile che il codice impostato nel telecomando non sia idoneo a comandare l'apparato desiderato. Consultare il sito **www.meliconi.com/guida** per individuare il codice specifico abbinato al vostro apparato. Alternativamente provare ad inserire uno ad uno tutti i codici della stessa marca indicati nel sito o ricevuti tramite SMS e verificarne il funzionamento.

● SE IL TELECOMANDO SMETTE DI FUNZIONARE
Rimuovere le batterie, premere alcuni tasti e inserire batterie NUOVE. Accertarsi inoltre che il telecomando sia puntato verso l'apparecchio senza che ci siano ostacoli in mezzo.
Quando viene premuto (anche inavvertitamente) uno dei tasti di selezione presenti in alto, si predispone il telecomando a controllare quel tipo di apparato.
Selezionare quindi il dispositivo che si desidera comandare premendo per un istante il corrispondente tasto **(esempio: [TV])** e verificare se il telecomando riprende a funzionare.
Eventualmente provare ad inserire nuovamente il codice utilizzato per l'impostazione del telecomando.

● SE IL TELECOMANDO NON RENDE DISPONIBILI ALCUNE FUNZIONI
Normalmente il telecomando MELICONI rende disponibili solo le funzioni che sono riportate sulla sua tastiera a patto che siano presenti anche sul telecomando originale.
Se non si riescono ad ottenere alcune PRINCIPALI funzioni, probabilmente si sta utilizzando un codice impreciso; individuare e impostare un codice più idoneo come precedentemente descritto.
Alcune funzioni secondarie non sono presenti sulla tastiera del telecomando MELICONI, per averle disponibili operare come descritto al capitolo **FUNZIONI ADDIZIONALI**.

Smart4: Caratteristiche Tecniche		
Parte RF		
Hardware	CPU	ARM Cortex M0 – 50MHz (parte RF)
	Sensori	6 assi (Gyro + G-sensor)
	Frequenza trasmissione radio	Banda: 2.4 GHz (ISM band) Frequenza: 2.4000 ~ 2.4835 GHz Potenza massima uscita: < 6 dBm (eirp) Potenza tipica in uscita: < 4 dBm (eirp)
	Distanza di trasmissione	fino a 10 m. (L.O.S.)
	Cambio canale in banda	tecnica AFH
	Pairing	Supportati: Re-pairing e auto-save pairing
	interfaccia USB (dongle)	USB 2.0, HID standard Bit rate: 2 Mbps
Tastiera		US international Settaggio automatico con sistema Android ™
	Funzioni vocali	Non supportate
Mouse	Risoluzione	fino a 800 dpi
	Precisione	1 pixel
	Refresh rate	160 Hz
	Algoritmo	ANsR 3D space motion arithmetic engine
	Movimento	libero su 3 assi
Parte IR		
	Trasmissione infrarossi	Telecomando universale a infrarossi
	Portata	Più di 10m. (L.O.S.)
	Apparati comandabili	4 dispositivi
	Funzione LEARN	Supportata (max 63 LEARN/MEMO)
	Funzione MEMO	Supportata (max 63 LEARN/MEMO)
	Funzione aggiornamento	Aggiornamento WEB tramite cavo audio
Generali		
Power	Alimentazione	3V dc, 2 batterie alcaline tipo AAA
	Consumo	in uso: 40 mA (medio) stand-by: 50 uA
	stand-by automatico	Supportato, dopo 30s. di inutilizzo tastiera/mouse
	Durata batterie	Più di 3 mesi (con uso normale)
	Indicazione batterie scariche	Disponibile

Dichiarazione di conformità UE semplificata

Il fabbricante, Meliconi SpA, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio,

Telecomando Combo RF-IR Smart4,

è conforme ai requisiti essenziali che traspongono le Direttive RED 2014/53/EU e 2011/65/EU(RoHS).
Il testo completo della Dichiarazione di Conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:
www.meliconi.com/doc/smart4