

Comando remoto Remo pro

Codice articolo 60522

1. Descrizione

Con il display touch a colori del **Comando remoto Remo pro** è possibile controllare manualmente dispositivi e azionamenti. Le funzioni disponibili sono Su/Giù/Stop, On/Off e Dimmerazione. Gli azionamenti e i dispositivi possono essere riuniti in gruppi, classificati e denominati singolarmente.

Funzioni:

- Comando attraverso display touch
- Batteria al litio ricaricabile con caricatore USB-2.0-Micro-B
- Massimo 32 canali (in funzione del dispositivo con il quale viene usato il comando remoto)
- I tasti touch possono essere denominati singolarmente direttamente sul dispositivo. Inoltre, è possibile selezionare un'icona delle funzioni corrispondente.
- È possibile modificare l'ordine della visualizzazione. È anche possibile formare gruppi.
- Le impostazioni effettuate possono essere trasferite (clonate) sulle connessioni radio ad altri **Remo pro**

Il comando remoto Remo pro funziona con gli azionamenti e le utenze dei dispositivi seguenti:

La versione del software dell'apparecchio deve essere adatta all'interfunzione con il comando remoto.

Centraline: con una centralina possono essere utilizzati fino a 8 canali del comando remoto.

- Comando WS1/WS1000 Color, WS1/WS1000 Style, KNX WS1000 Style (dalla versione 1.1)
- KNX Touch One (Style)
- Comando Solexa II

Attuatori: tenere conto che le versioni più vecchie possono essere programmate solo nei canali 1-8 di Remo pro.

- Comando Solexa (Canale 1-8 dalla versione 3.6)
- Comando Arexa (Canale 1-8 dalla versione 3.7)
- Ventilatori WL400, WL800 e WL-Z, modulo ventilatore RF-VM (Canale 1-8 dalla versione 1.0)
- Relè RF (Canale 1-8 dalla versione 2.0, canale 1-32 dalla versione 5.7)
- RF-HE-ST (Canale 1-8 dalla versione 1.0, canale 1-32 dalla versione 8.0)
- RF-MSG dispositivo di controllo motore (Canale 1-8 dalla versione 1.0)
- RF-MSG-ST dispositivo di controllo motore (Canale 1-8 dalla versione 1.0, canale 1-32 dalla versione 4.2)
- RF-MSG(2)-DST dispositivo di controllo motore (canale 1-32 dalla versione 1.0)
- Dimmer RF-L (Canale 1-8 dalla versione 1.0)



L'umidità danneggia l'elettronica del comando remoto.

Assicurarsi pertanto di:

- Non esporre l'apparecchio alla pioggia
- Non lasciarlo all'esterno durante la notte
- Proteggerlo dal gelo

1.0.1. In dotazione

- Comando remoto radio con batteria integrata
- Cavo di collegamento USB 0,5 m (USB-A maschio a USB-B micro maschio)

1.1. Dati Tecnici

Alloggiamento	Plastica
Colore	nero
Grado di protezione	IP40
Dimensioni	ca. 64 x 122 x 11 (L x A x P, mm)
Display	a colori TFT, capacitivo, dimmerabile, risoluzione 320 x 480 pixel
Peso	ca. 100 g
Temperatura ambiente	funzionamento 0...50 °C, stoccaggio -10...+60 °C
Umidità ambientale	5...95% UR, evitare la condensa
Tensione di esercizio	batteria fissa integrata 3,8 V DC
Frequenza radio	868,2 MHz
Canali	32 (utilizzo in funzione del dispositivo con il quale viene usato il comando remoto)

Il prodotto è conforme a quanto previsto dalle direttive UE.

1.2. Avvertenze per gli impianti radio

Nella progettazione di impianti con dispositivi che comunicano via radio, è necessario accertarsi che ci sia una sufficiente radioricezione. La portata della trasmissione radio è limitata dalle disposizioni di legge e dalle strutture architettoniche.

Evitare interferenze ed ostacoli tra il trasmettitore ed il ricevente che possano portare a disturbi nella comunicazione radio. Ad esempio:

- Pareti o soffitti (in particolare quelli in calcestruzzo e vetri di protezione solare).
- Superfici metalliche nelle vicinanze dell'utenza mobile (ad es. costruzione in alluminio di una veranda).
- Altre utenze mobili o impianti locali di emissione particolarmente potenti (ad es. cuffie senza fili), che utilizzano la stessa frequenza. Mantenere perciò una distanza minima di 30 cm tra le utenze mobili.

2. Primo utilizzo / messa in servizio

2.1. Ricarica della batteria, blocco per il trasporto



Caricare la batteria integrata del comando remoto con un comune caricatore USB (USB-2.0 microconnettore B). La ricarica annulla il blocco per il trasporto, attivo alla consegna del dispositivo. Il comando remoto può essere utilizzato solo dopo essere stato collegato alla rete tramite il caricabatterie.

È possibile riattivare il blocco per il trasporto nel menu *Sistema* (si veda Capitolo "Sistema" a pagina 2).

La batteria del dispositivo non può essere rimossa o sostituita. Per lo smaltimento del dispositivo, osservare le norme relative allo smaltimento di dispositivi con batteria integrata.

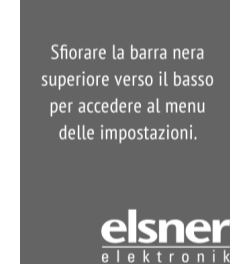
2.2. Pellicola protettiva

Levare la pellicola protettiva dal display.

2.3. Procedura per la messa in servizio

- Si rende necessario: Creare la connessione radio nel menu *Programmazione/cancellazione dispositivi*. Si veda il capitolo "Programmazione/cancellazione dispositivi" a pagina 2
- In opzione: Configurare singolarmente i canali, ad es. selezionando il tipo e il nome, nonché modificare l'ordine dei gruppi e i gruppi nel menu *Configurazione canale radio*. Si veda il capitolo "Configurazione del canale radio" a pagina 1

Schermata del display per la prima messa in servizio



3. Configurazione del comando remoto

3.1. Display

Personalizzazione della luminosità del display, del volume tono tasti e dello spegnimento automatico del display (2 ... 30 secondi).

Menu: *Display*.



- Sfiorare il display dal bordo superiore verso il basso per aprire il menu Impostazioni.
- Toccare su **Display**.
- Modificare le impostazioni spostando i regolatori.

Toccare **Indietro** sul bordo inferiore per tornare al menu precedente. Sfiorare il display dal bordo inferiore verso l'alto per chiudere il menu Impostazioni.

3.2. Configurazione del canale radio

Personalizzazione del nome, del tipo, dell'ordine, dei gruppi per il canale e il senso di rotazione del motore

Menu: *Configurazione del canale radio*.



- Sfiorare il display dal bordo superiore verso il basso per aprire il menu Impostazioni.
- Toccare **Configurazione canale radio**.
- Toccare le impostazioni che si desiderano modificare. Per configurare le impostazioni, procedere come descritto nei seguenti capitoli

- Toccare **Configurazione canale radio**.

- Toccare le impostazioni che si desiderano modificare. Per configurare le impostazioni, procedere come descritto nei seguenti capitoli

3.2.1. Modifica nome canale,

3.2.2. Modifica il tipo di canale, visualizza/nascondi canale,

3.2.3. Modifica ordine dei canali e

3.2.4. Formare gruppi

3.2.5. Cambiare il senso di rotazione del motore

I canali e i gruppi visualizzati sono rappresentati in bianco. I canali e i gruppi nascosti e i gruppi non definiti sono visualizzati in grigio.

Toccare **Indietro** sul bordo inferiore per tornare al menu precedente. Sfiorare il display dal bordo inferiore verso l'alto per chiudere il menu Impostazioni.

3.2.1. Modifica nome canale

Modifica delle denominazioni di tutti i canali e di tutti i gruppi.

Menu: *Configurazione canale radio > Modifica nome canale*



- Toccare la freccia **Su** o **Giù** nel campo **Pagina** in alto, si sfogliano le pagine dell'elenco.

Tenendo premuto (per più di 1 secondo) un tasto canale nel campo destro o sinistro, viene inviato un comando di corsa/attivazione e viene visualizzata l'utenza assegnata.

- Toccare il canale o il gruppo che si desidera modificare.

- Modificare il nome inserendolo con la tastiera.

Toccare su **Cancella** per uscire dalla schermata di modifica senza salvare le modifiche.

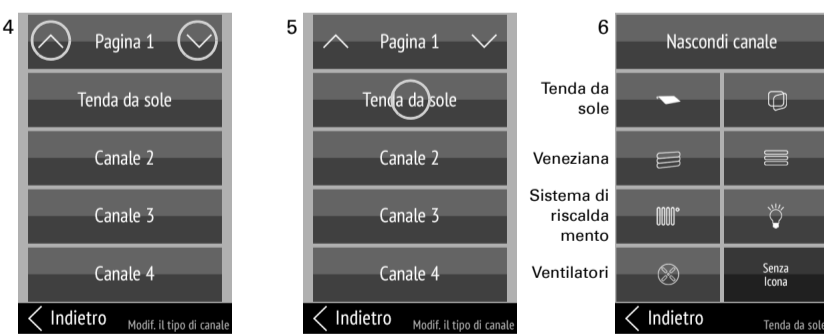
Toccare su **OK** per salvare e tornare indietro alla vista dei nomi dei canali.

3.2.2. Modifica il tipo di canale, visualizza/nascondi canale

Modifica delle icone di tutti i canali e di tutti i gruppi, visualizzazione/riduzione a icona di canali/gruppi.

Menu: *Configurazione canale radio > Modifica il tipo di canale*

La funzione del canale è riconosciuta automaticamente, viene solo modificata l'icona.



- Toccare la freccia **Su** o **Giù** in **Pagina** si sfogliano le pagine dell'elenco. Tenendo premuto (per più di 1 secondo) un tasto canale nel campo destro o sinistro, viene inviato un comando di corsa/attivazione e viene visualizzata l'utenza assegnata.

- Toccare il canale o il gruppo che si desidera modificare.

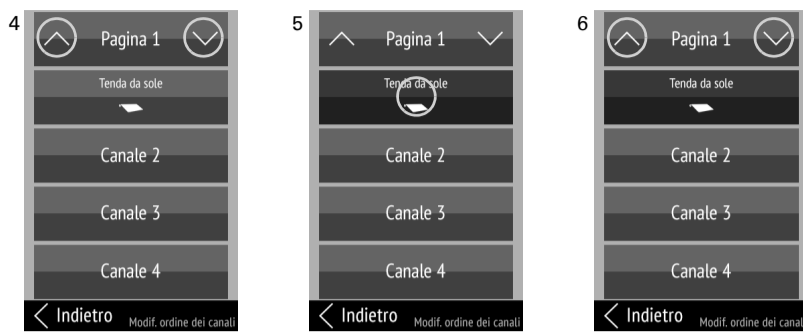
- Selezionare l'icona desiderata o nascondere il canale. Il campo selezionato ha uno sfondo più scuro.

I canali nascosti vengono visualizzati come superficie non denominata inattiva sulle pagine di comando.

3.2.3. Modifica ordine dei canali

Modifica dell'ordine di visualizzazione di canali e di gruppi.

Menu: *Configurazione canale radio > Modifica ordine dei canali*



- Toccare la freccia **Su** o **Giù** nel campo **Pagina** in alto, si sfogliano le pagine dell'elenco.

Tenendo premuto (per più di 1 secondo) un tasto canale nel campo destro o sinistro, viene inviato un comando di corsa/attivazione e viene visualizzata l'utenza assegnata.

- Toccare il canale o il gruppo che si desidera spostare.

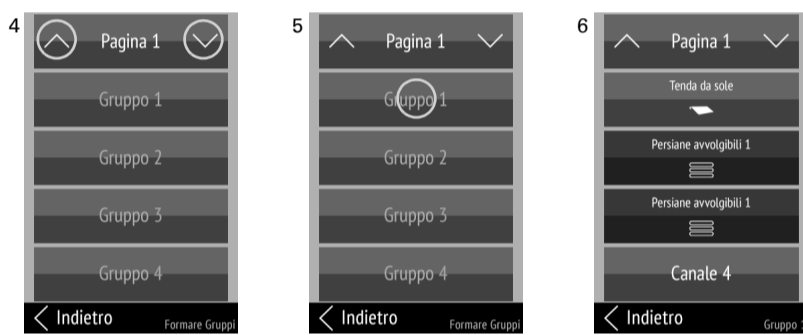
- Con il canale/gruppo selezionato, è possibile spostarlo attraverso le frecce **Su** e **Giù** nel campo **Pagina** in alto. I canali nascosti e inutilizzati possono essere utilizzati come "spazi vuoti" per strutturare le pagine di comando. Toccare nuovamente il canale/gruppo per confermare la nuova posizione.

3.2.4. Formare gruppi

Creazione di gruppi di comando

Menu: *Configurazione canale radio > Formare gruppi*.

ATTENZIONE!
Un gruppo può contenere solo azionamenti o dispositivi che svolgano la stessa funzione! Ad es. diverse veneziane O diverse illuminazioni, sempre separate.



- Toccare la freccia **Su** o **Giù** nel campo **Pagina** in alto, si sfogliano le pagine dell'elenco.

Tenendo premuto (per più di 1 secondo) un tasto canale nel campo destro o sinistro, viene inviato un comando di corsa/attivazione e viene visualizzata l'utenza assegnata.

- Toccare un gruppo. Per i gruppi inutilizzati il nome è scritto in grigio.

- Toccare i canali che devono essere riuniti in questo gruppo per selezionarli. I campi selezionati sono rappresentati in un colore più scuro. Toccare il canale selezionato per annullare la selezione.

3.2.5. Cambiare il senso di rotazione del motore

Modificare la direzione della rotazione del motore dei singoli canali.

Menu: *Configurazione canale radio > rotazione del motore*.

Il senso di rotazione del motore può essere modificato nel software di **Comando remoto Remo pro**, senza dover cambiare nulla nell'impianto elettrico. Di conseguenza, la direzione di marcia (su/giù) può essere corretta. Per i canali con una luce o un riscaldatore, On/Off è invertito. Per i fan, +/- è invertito.



- Toccare la freccia su o giù sulla pagina si alternerà tra le pagine della lista. Il mantenimento più a lungo di un pulsante di canale nell'area sinistra o destra (più di 1 secondo) invia un comando di azionamento / commutazione e si riconosce l'abbonato radio assegnato.

- Tocca il canale che desideri regolare.

- Toccare il pulsante, si imposta il segno di spunta in "direzione inversa" o selezionarlo nuovamente.

