

Oryan è un modulo trasmettitore che permette di comandare via radio (frequenza 433.42 MHz) i dispositivi Master s.p.a. dotati di ricevitore. L'invio dei comandi avviene tramite apposita APP che comunica via Bluetooth con Oryan.

Master spa non potrà essere ritenuta responsabile di conseguenze e danni dovuti a un utilizzo non conforme al manuale d'uso dei prodotti, alle istruzioni di sicurezza e agli avvertimenti riportati qui di seguito.

- ORYAN è compatibile con tutti i dispositivi dotati di ricevente radio prodotti da Master spa, funzionanti alla frequenza 433.42 MHz.
- I ricevitori prodotti dopo luglio 2025 sono compatibili con i comandi tipo Slider e Posizione Preferita; i ricevitori prodotti precedentemente a tale data potrebbero rispondere in maniera inattesa a questo tipo di comandi.
- ORYAN è compatibile con dispositivi (smartphone) dotati di modulo Bluetooth BLE 5.0 e superiori.
- In caso di interruzioni, anche per brevi istanti, della comunicazione Bluetooth o della tensione di alimentazione, ORYAN potrebbe non essere in grado di svolgere del tutto o parzialmente la propria attività.
- Mantenendo ORYAN sempre alimentato, sarà possibile utilizzare pienamente tutte le funzionalità del prodotto (ad esempio i timers).
- **Prima di memorizzare in Oryan un ricevitore radio, verificare che questo sia installato correttamente e sia funzionante.**
- Alcune caratteristiche del luogo di installazione (presenza di superfici metalliche, solai, dimensioni e forma dell'edificio, presenza di altri sistemi di comunicazione radio, ...) possono ridurre le prestazioni del sistema anche in modo rilevante.
- Verificare periodicamente il corretto funzionamento di ORYAN e dei dispositivi ad esso sintonizzati.

ORYAN comunica via radio con i ricevitori installati nella tua abitazione.

Per migliorare le prestazioni ti consigliamo di installare ORYAN al centro della casa, in ambiente aperto e distante da superfici metalliche.

Caratteristiche tecniche

Alimentazione	: 5V  (alimentatore 230V~ in dotazione)
Corrente nominale	: 0,2A
Dimensioni	: 90 x 90 x 90 mm
Temperatura di esercizio	: 0°C - +55°C
Grado di protezione	: IP20
Frequenza radio	: 433.42 MHz
Banda di funzionamento	: 433,050 – 434,790 MHz
Potenza massima trasmessa, e.r.p.	: <10 mW
Portata radio (stima)	: 100 m in campo aperto, 20 m all'interno (*)
Portata Bluetooth	: 10 m (*)
N° dispositivi controllabili	: 50
N° gruppi	: 50
N° scenari	: 50
N° timers	: max 20 per ciascun giorno della settimana

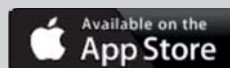
(*) La portata della trasmissione dipende da diversi fattori (ad esempio, presenza di ostacoli tra trasmettitore e ricevitore, condizioni meteo, presenza di disturbi radio, stato della batteria del telecomando, ...). Prima di effettuare l'installazione, verifica che le condizioni ambientali siano idonee all'utilizzo di un sistema di trasmissione radio. Altri dispositivi funzionanti alla stessa frequenza potrebbero provocare interferenze riducendo la funzionalità dell'impianto. I sistemi radio possono essere utilizzati laddove eventuali disturbi o malfunzionamenti del trasmettitore o del ricevitore non presentino fattore di rischio, o se tale fattore è annullato da opportuni sistemi di sicurezza.

1 Avvertenze

- Verificare che la confezione sia integra e non abbia subito danni durante il trasporto.
- L'urto violento e l'utilizzo di utensili non adeguati può causare la rottura di parti esterne o interne del dispositivo.
- E' vietato forare o manomettere in alcun modo il dispositivo.
- Non modificare o sostituire parti senza l'autorizzazione del costruttore.
- Certe applicazioni richiedono il comando a «uomo presente» e possono escludere l'utilizzo di comandi radio o necessitare di particolari sicurezze. In generale, è vietato l'utilizzo del comando radio laddove questo possa essere fonte di pericolo.
- Installare il prodotto esclusivamente all'interno di edifici, in luogo protetto da agenti atmosferici, lontano da fonti di calore e da superfici metalliche.
- Per la pulizia del prodotto, passare con un panno asciutto, non utilizzare solventi o prodotti abrasivi.
- Il prodotto non è destinato ad essere usato da persone (bambini compresi) le cui capacità fisiche, sensoriali o mentali siano ridotte, oppure con mancanza di esperienza o di conoscenza, a meno che esse non abbiano potuto beneficiare, attraverso l'intermediazione di una persona responsabile della loro sicurezza, di una sorveglianza o di istruzioni riguardanti l'uso del prodotto.
- Non permettere ai bambini di giocare con l'apparecchio.

2 Installazione

1 - Scarica e installa l'APP Oryan



2 - Attiva il Bluetooth del tuo smartphone

3 - Alimenta il dispositivo Oryan

4 - Apri l'APP Oryan

5 - Consenti la ricerca e il collegamento a dispositivi Bluetooth

6 - Premi «Connetti» quando l'APP ha trovato il dispositivo Oryan

7 - Crea le credenziali per l'accesso

SOPRANNOME ORYAN: se vuoi «personalizzare» il tuo Oryan (non è un dato obbligatorio!). Il nome comparirà solamente durante la ricerca di dispositivi Bluetooth da parte dell'APP: può essere utile quando si ha più di un dispositivo Oryan.

PASSWORD AMMINISTRATORE: scegli e scrivi la password dell'amministratore; solo chi inserirà tale password potrà configurare e modificare le impostazioni del dispositivo Oryan. Il dato viene memorizzato nel dispositivo Oryan (MasterS.p.A. non ha alcun accesso a tale dato*).

PASSWORD UTENTE: scegli e scrivi la password per gli utenti; l'utente può solo utilizzare l'APP senza poter configurare o modificare alcuna impostazione. Il dato viene memorizzato nel dispositivo Oryan (MasterS.p.A. non ha alcun accesso a tale dato).

**Master S.p.A. non è in grado di recuperare questo dato: se la password viene persa/dimenticata occorrerà resettare il dispositivo Oryan (vedi paragrafo 4)*

RICORDAMI: mettendo la spunta, alla prossima apertura dell'APP non verrà richiesto l'inserimento dei dati.

8 - Premi «Salva»

9 - Essendo il tuo primo accesso all'APP, sei considerato Amministratore del dispositivo e quindi puoi configurarlo. Ora puoi aggiungere Dispositivi e Ambienti, se necessario creare Gruppi e Scenari, impostare Timers.

INSTALLAZIONE CONCLUSA!

3 Reset

E' possibile resettare Oryan su 2 livelli:

- reset delle password
- reset della memoria dati

ATTENZIONE

Questa operazione comporta l'accesso ad una parte sottoposta alla tensione di 230V: la procedura deve essere effettuata da un tecnico specializzato!!

RESET DELLE PASSWORD

Con questa procedura si effettua l'azzeramento delle password necessarie per utilizzare l'APP. Tale procedura è da utilizzare solo in caso in cui vengano smarrite le password di accesso.

Tutti i dispositivi e le impostazioni rimangono in memoria.

Per procedere con il reset delle password:

- svita le viti che fissano il coperchio e rimuovilo
- premi brevemente **5 volte** il tasto di reset (vedi immagine qui sotto)
- il LED BLU si accende brevemente: reset effettuato!

RESET DELLA MEMORIA DATI

Con questa procedura si effettua l'azzeramento dei dati memorizzati (dispositivi, ambienti, gruppi ecc).

ATTENZIONE! Tale procedura non è reversibile: una volta effettuato il reset non è possibile recuperare i dati.

Tutte le password rimangono in memoria.

Per procedere con il reset dei dispositivi:

- svita le viti che fissano il coperchio e rimuovilo
- premi brevemente **10 volte** il tasto di reset (vedi immagine qui sotto)
- il LED BLU si accende brevemente: reset effettuato!

Pulsante di
RESET



Rispettiamo l'ambiente

Al termine del ciclo di vita del prodotto smaltisci i materiali negli appositi contenitori, secondo le norme vigenti sul territorio. Questo prodotto potrebbe contenere sostanze inquinanti per l'ambiente e pericolose per la salute. E' severamente vietato e pericoloso smaltire il prodotto gettandolo nei rifiuti domestici.



MASTER S.p.A. via Sandro Pertini 3, 303030 Martellago (VE)

All rights reserved. Tutti i prodotti e le specifiche tecniche citati in questo documento sono soggetti a variazioni senza preavviso. Il costruttore non può essere considerato responsabile per eventuali danni derivanti da usi impropri, erranei o irragionevoli. Con la presente MASTER SpA dichiara che questo dispositivo è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva. La dichiarazione di conformità può essere richiesta al seguente indirizzo mail: info@mastermotion.eu

Apple e il logo Apple sono marchi di Apple Inc., depositati negli Stati Uniti e in altri Paesi. App Store è un marchio di servizio di Apple Inc. Google Play è un marchio depositato di Google Inc. Tutti i marchi, nomi e loghi citati possono essere marchi o marchi depositati dei loro rispettivi proprietari. Immagini non contrattuali.

