

SMART KIT
WIRELESS
UI THOR
UI GOTHA
UI CONS
UI CAS

IT

Istruzioni e avvertenze

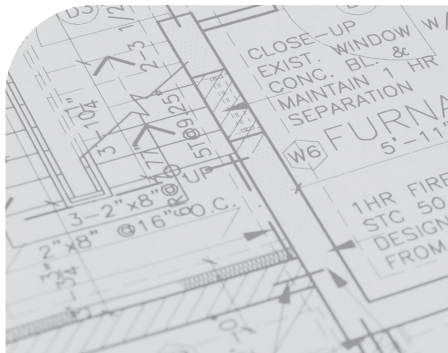
Installatore

Utente

Manutentore

Dati Tecnici

1.049221ITA



GENTILE CLIENTE

Grazie per aver acquistato il nostro prodotto.

Prima di utilizzare l'unità, leggere attentamente il presente manuale e conservarlo per riferimenti futuri.

- Il presente manuale fornisce una descrizione dettagliata delle precauzioni che è necessario prestare attenzione durante l'utilizzo.
 - Al fine di garantire il corretto funzionamento dello Smart kit, leggere attentamente il presente manuale prima di utilizzare l'unità.
-



INDICE

Gentile cliente.....	2
Simboli di sicurezza utilizzati	4
Modalità di smaltimento	4
1 Accessori di installazione.....	5
2 Installazione del modulo wireless.....	5
2.1 Installazione unità interna thor - gotha.....	6
2.2 Installazione per unità interna cons.	6
2.3 Installazione per unità interna cas.	8
3 Precauzioni di sicurezza.....	10
4 Download e installazione dell' app.	12
5 Registrazione utente.	13
6 Preparazione alla configurazione di rete.	14
7 Configurazione di rete (Metodo automatico).....	16
8 Configurazione di rete (Metodo manuale).	18
9 Come utilizzare l'app	20
9.1 Modalità di funzionamento.	21
10 Funzioni speciali.	22
11 Specifiche tecniche.....	26



SIMBOLI DI SICUREZZA UTILIZZATI



PERICOLO GENERICO

Osservare scrupolosamente tutte le indicazioni poste a fianco del pittogramma. La mancata osservanza delle indicazioni può generare situazioni di rischio con possibili conseguenti gravi danni sia alla salute dell'operatore che dell'utilizzatore in genere, e/o gravi danni materiali.



AVVERTENZE

Osservare scrupolosamente tutte le indicazioni poste a fianco del pittogramma. La mancata osservanza delle indicazioni può generare situazioni di rischio con possibili conseguenti lievi lesioni sia alla salute dell'operatore che dell'utilizzatore in genere, e/o lievi danni materiali.



ATTENZIONE

Leggere e comprendere le istruzioni dell'apparecchio prima di effettuare qualsiasi operazione, attenendosi scrupolosamente alle indicazioni fornite. La mancata osservanza delle indicazioni può generare malfunzionamenti dell'apparecchio.



INFORMAZIONI

Indica suggerimenti utili o informazioni aggiuntive.

MODALITÀ DI SMALTIMENTO



Questo marchio riportato sul prodotto o sulla sua documentazione indica che i rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche non devono essere mescolati con i rifiuti domestici generici.

Non smaltire questo prodotto come rifiuto urbano non differenziato. Una scorretta gestione del rifiuto ha potenziali effetti negativi sull'ambiente e sulla salute umana.

Per smaltire l'apparecchio rivolgersi ai centri di raccolta di rifiuti elettrici ed elettronici o contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto.

Le batterie scariche devono essere rimosse dal telecomando e smaltite separatamente in conformità alle normative locali.

1 ACCESSORI DI INSTALLAZIONE.

1.1 Operazioni preliminari prima dell'installazione.

Verificare che i seguenti componenti siano presenti all'interno della confezione.

N.	Descrizione	Q.tà	Note
1	Chiavetta USB Wireless	1	
2	Manuale d'uso e installazione	1	
3	Cavo di collegamento	1	Solo per il kit CAS

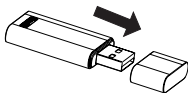
2 INSTALLAZIONE DEL MODULO WIRELESS.



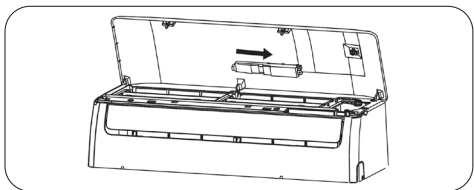
AVVERTENZA:

Questa interfaccia è compatibile SOLO con lo Smart kit fornito dal produttore.

1) Rimuovere il cappuccio protettivo dello smart kit



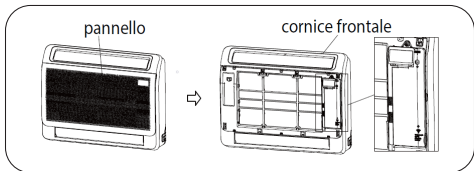
2.1 INSTALLAZIONE UNITÀ INTERNA THOR - GOTHA.



2) Aprire il pannello frontale del climatizzatore, svitare la vite del coperchio del display, quindi inserire lo Smart kit all'interno dell'apposita sede. Richiudere il tutto.

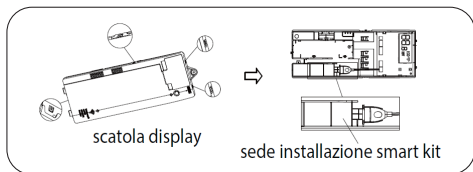
2.2 INSTALLAZIONE PER UNITÀ INTERNA CONS.

1) Aprire il pannello: la scatola display è posizionata sulla cornice frontale.

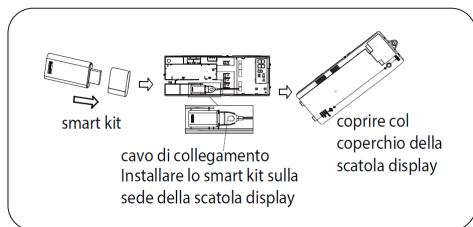


2) Rimuovere le 4 clip della scatola display ed aprire il coperchio. La sede di installazione dello Smart kit è nella scatola display.





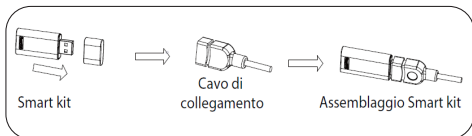
3) Rimuovere il cappuccio di protezione dello Smart kit, installare nella sede della scatola display e connettere al cavo di collegamento ed infine chiudere col coperchio della scatola display.



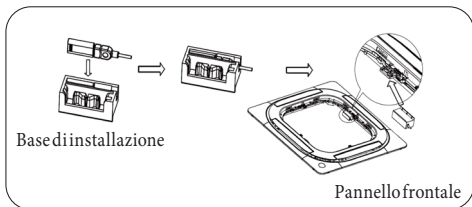
4) Installare la scatola display sulla cornice frontale e poi chiudere il pannello.

2.3 INSTALLAZIONE PER UNITÀ INTERNA CAS.

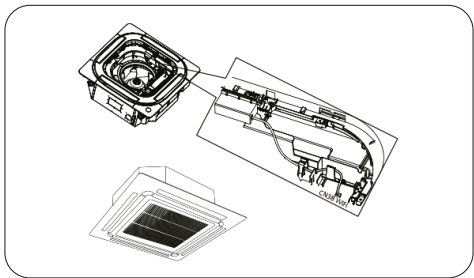
1) Rimuovere il cappuccio di protezione dello Smart kit, poi collegare con il cavo di collegamento.



2) Dopo aver assemblato lo Smart kit come indicato al punto 1, inserirlo nella base di installazione e successivamente installarlo sul pannello frontale come mostrato in figura.



3) Collegare il cavo di collegamento alla porta wireless CN 38 della scheda principale.



4) Dopo aver collegato il cavo di collegamento, installare il coperchio della scatola di allacciamento elettrico e di seguito la griglia.

3 PRECAUZIONI DI SICUREZZA.



AVVERTENZA:

- Leggere attentamente le precauzioni di sicurezza prima di installare l'unità.
 - Di seguito sono indicate importanti indicazioni di sicurezza da rispettare:
 - Sistema operativo applicabile: IOS, Android (IOS 12, Android 11.0 o superiore)
-

NOTA:

- Causa la varietà di sistemi operativi e versioni degli stessi, e della possibilità che si verifichino circostanze particolari e imprevedibili, non è possibile garantirne la compatibilità con tutti i dispositivi.
-

SICUREZZA WIRELESS:

- Lo Smart kit supporta la crittografia WPA-PSK/WPA2-PSK, ma è funzionante anche senza nessuna crittografia. Si raccomanda l'utilizzo della crittografia WPA-PSK/WPA2-PSK.
-





AVVERTENZA:

- Per garantire una buona scansione del codice QR è necessario che la fotocamera dello smartphone abbia una risoluzione di almeno 5 milioni di pixel.
 - Le diverse configurazioni di rete possono saltuariamente causare un timeout della richiesta. In tal caso è necessario eseguire nuovamente la configurazione di rete.
 - A causa delle diverse situazioni di rete, a volte il processo di controllo potrebbe restituire un timeout; se si verifica questa situazione, la visualizzazione tra libretto e schermata App potrebbe non essere la stessa: attenzione quindi a non confondersi.
-

NOTA:

- Immergas non sarà responsabile per eventuali problemi e/o criticità causati da Internet e router Wireless.
-



4 DOWNLOAD E INSTALLAZIONE DELL' APP.



AVVERTENZA:

I seguenti QR code sono forniti per poter scaricare la nostra APP chiamata "CLIMAsmart".

Utenti Android.

Scannerizza il QR code dedicato o vai su Google Play, ricercal'app "CLIMAsmart" e scaricala.



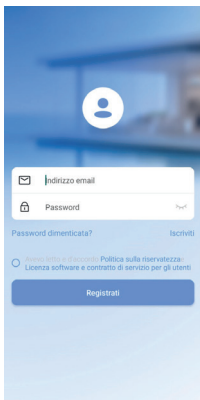
Utenti IOS.

Scannerizza il QR code dedicato o vai su App Store, ricercal'app "CLIMAsmart" e scaricala.

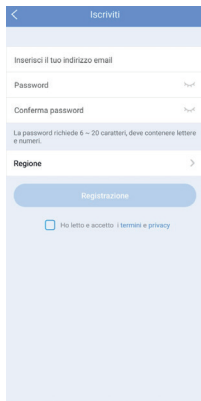


5 REGISTRAZIONE UTENTE.

- Assicurarsi che il dispositivo mobile sia collegato al router wireless e che il router sia già connesso ad Internet prima di eseguire la registrazione utente.
- In caso di password dimenticata premere su “Password dimenticata?” seguendo poi la procedura indicata dall’App.



1. Fare clic su “Iscriviti”



2. Inserire il proprio indirizzo di posta elettronica e la password, seguito dalla Regione, quindi fare clic su “Registrazione”



6 PREPARAZIONE ALLA CONFIGURAZIONE DI RETE.

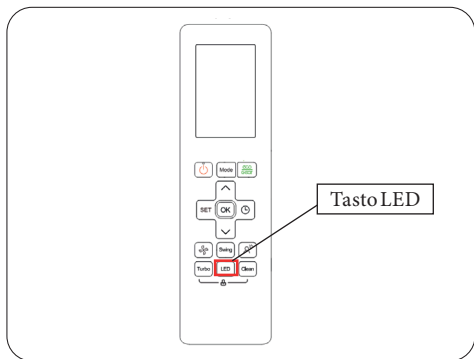
- È necessario scollegarsi da qualsiasi altra rete nelle vicinanze e assicurarsi che il dispositivo Android o IOS si connetta alla rete Wireless che si desidera configurare.
- Assicurarsi che la funzione Wireless del dispositivo Android o IOS funzioni correttamente e possa essere ricollegata automaticamente alla rete Wireless originale.

Utilizzare un dispositivo Android o IOS per eseguire la configurazione di rete.

1. Assicurarsi che il proprio dispositivo mobile sia già stato collegato alla rete Wireless che si desidera utilizzare.
2. Assicurarsi che il climatizzatore d'aria sia alimentato correttamente.

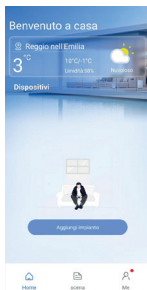
NOTA:

- Quando il climatizzatore d'aria entra in modalità AP, il telecomando del climatizzatore non riesce a controllarlo. In questa circostanza è necessario completare la configurazione di rete o togliere alimentazione e riaccenderlo.
- In alternativa, attendere 8 minuti per permettere al climatizzatore di uscire automaticamente dalla modalità AP.

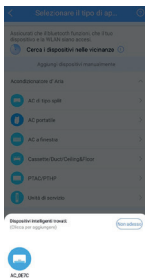


7 CONFIGURAZIONE DI RETE (METODO AUTOMATICO).

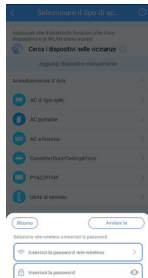
Assicurarsi che il climatizzatore d'aria sia in modalità AP, come mostrato nella pagina precedente.



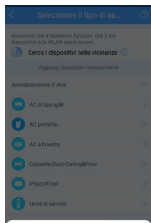
1. Premere "Aggiungi impianto"



2. Attendere la ricerca del dispositivo, quindi fare click per aggiungerlo

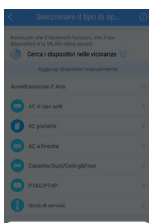


3. Selezionare il nome della rete di casa alla quale si vuole connettere il climatizzatore ed inserire la password



Il telefono cellulare passa al rete wireless domestico

4. Attendere la
connessione alla rete



Successo

5. Configurazione con
esito positivo.
E' possibile ora modificare
il nome predefinito del
climatizzatore.

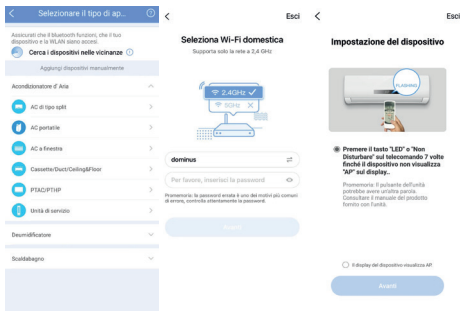


6. La configurazione del
dispositivo e' andata a
buon fine, ora puoi vedere
il dispositivo nella
schermata principale.



8 CONFIGURAZIONE DI RETE (METODO MANUALE).

Nel caso la configurazione automatica, vista nel paragrafo precedente, fallisca, seguire la seguente configurazione manuale.



1. Selezionare manualmente la tipologia di prodotto

2. Selezionare il nome della rete di casa alla quale si vuole connettere il climatizzatore ed inserire la password

3. Premere 7 volte consecutivamente il tasto "LED" sul telecomando, entro 10 secondi, fino a visualizzare la scritta "AP" sul dispositivo





Esci



- Vai a "WLAN List" per scegliere la rete del dispositivo, quindi torna all'app.

net_ac_xxxx

12345678

Promemoria:

1. Non posso trovare net_ac_xxxx? Riattivare la modalità AP e riprova ancora.
2. Disattivare i dati mobili e disattivare la commutazione automatica tra WLAN e dati mobili nelle impostazioni del telefono.

Vai al elenco WLAN



Connettersi con successo

Nome dispositivo consigliato:

Soggiorno Sala da pranzo
Cucina Camera da letto
Camera dei bambini Studio
Camera degli ospiti Ripostiglio

Nome dispositivo personalizzato:

Condizionatori

Salva

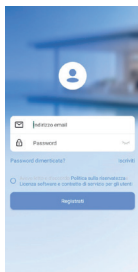
4. Il climatizzatore mostra una rete Wireless momentanea, chiamata 'net_ac_xxxx', alla quale connettersi tramite il proprio cellulare, inserendo la password '12345678'.

5. La configurazione del dispositivo e' andata a buon fine, ora puoi modificare il nome del climatizzatore.



9 COME UTILIZZARE L'APP

Assicurarsi che il climatizzatore sia connesso alla rete Wireless di casa (vedi paragrafi precedenti).



1. Effettuare il login



2. Scegliere il climatizzatore d'aria da controllare



3. Nella schermata del climatizzatore d'aria sono visualizzate le funzioni disponibili



9.1 MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO.

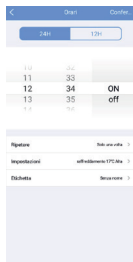
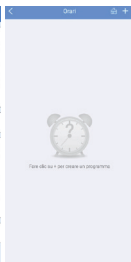
Le modalità disponibili sono:



10 FUNZIONI SPECIALI.

Programmazione settimanale.

È possibile impostare la programmazione settimanale del climatizzatore per permettere l'accensione o spegnimento in modo automatico.



1. Per modificare la programmazione premere su 'Orari'

2. Lista delle programmazioni

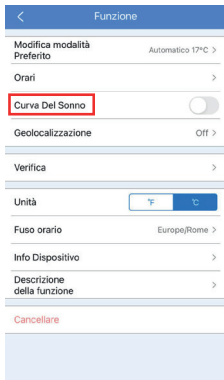
3. Impostazione della singola programmazione



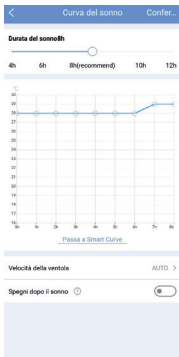
Curva del sonno.

È possibile impostare una curva del sonno che tenga conto della temperatura e della velocità della ventola nelle fasce notturne, limitando la rumorosità ed aumentando il comfort del climatizzatore.

La curva del sonno è attivabile solo in modalità riscaldamento e raffrescamento.



1. Per modificare la curva del sonno, premere su 'Curva del sonno'



2. Impostare la curva del sonno modificando il grafico a piacimento





ATTENZIONE:

Nel caso di utilizzo / comando del climatizzatore tramite App, questa è prioritaria rispetto al telecomando.

Nel caso venga inserito un comando / modifica tramite telecomando, questa verrà recepita dal climatizzatore e successivamente dall'App; nel caso opposto, se il comando / modifica viene inviato dall'App, il telecomando rimarrà nella situazione precedente.



AVVERTENZE:

Modello di moduli wireless: EU-OSK105

IC: 24951-MZNA21

Il fabbricante Immergas dichiara che il dispositivo è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Utilizzare il dispositivo solo secondo le istruzioni fornite.

Il costruttore si ritiene sollevato da eventuali responsabilità nel caso di modifiche o interventi non autorizzati dal costruttore stesso.

La vicinanza dell'uomo all'antenna non deve essere inferiore a 20 cm durante il normale funzionamento.

NOTA:

Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non installata e utilizzata secondo le istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che non si verifichino interferenze in una particolare installazione. Se questa apparecchiatura causa interferenze dannose alla ricezione radio o televisiva, che possono essere determinate spegnendo o accendendo l'apparecchiatura, l'utente è incoraggiato a cercare di correggere l'interferenza con una o più delle seguenti misure:

- Riorientare o spostare l'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza tra l'apparecchiatura e il ricevitore.
- Collegare l'apparecchiatura a una presa su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico radio/TV esperto per assistenza.

11 SPECIFICHE TECNICHE.

Modello	Smart Kit Wireless THOR - GOTHA CONSOLE - CASSETTE (EU-OSK105).
Standard	Wireless IEEE 802.11 b/g/n
Versione Software	V 11.34.7
Tipologia antenna	Antenna omnidirezionale esterna
Frequenza Wireless	2.4G
Potenza massima trasmessa	<20 dBm
Temperatura di funzionamento	0°C ~ 45°C
Umidità di funzionamento	10% ~ 85%
Ingresso linea elettrica	DC 5V/500ma



RED Declaration of Conformity (DoC)

Unique identification of this DoC: No20250410001

We,

Immergas S.p.A.

Via Cisa Ligure, 95 | 42041 Brescello (RE)-ITALY

declare under our sole responsibility that the product:

product name: Smart Kit

trade name: IMMERGAS

type or model: EU-SK105, EU-OSK105

relevant supplementary information:

(e.g. lot, batch or serial number, sources and numbers of items)

to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the RE Directive (2014/53/EU).

The product is in conformity with the following standards and/or other normative documents:

HEALTH & SAFETY (Art. 3(1)(a)): EN IEC 62311:2020, EN 62311:2008, EN 62368-1:2014/A11:2017

EMC (Art. 3(1)(b)): EN 301 489-1 V2.2.3: 2019, EN 301 489-17 V3.2.4 :2020
EN 55032:2015/A1:2020, EN 55035:2017/A11:2020, EN 50665:2017

SPECTRUM (Art. 3(2)): EN 300 328 V2.2.2 :2019

OTHER (incl. Art. 3(3)d): EN 18031-1:2024

Limitation of validity (if any):

Supplementary information:

Notified body involved: N/A

Technical file held by: GD Midea Air-Conditioning Equipment Co., Ltd

Place and date of issue (of this DoC): Brescello (IT) / April 2025

Signed by or for the manufacturer:

(Signature of authorized person)

Name (in print): Guareschi Mauro

Title: R&D Manager



Immergas S.p.A.

42041 Brescello (RE) - Italy

Tel. 0522.689011

immergas.com



Il libretto istruzioni è realizzato
in carta ecologica

