

Prima di utilizzare il sistema dispositivo wireless, si prega di leggere attentamente questo manuale e di conservarlo.

CONTROLLO WIRELESS

**IDEMA**<sup>®</sup>

Climatizzatori d'aria

[www.idemaclima.com](http://www.idemaclima.com)

MANUALE D'USO

**WF-60A1-C**



### **Leggere il manuale**

Si declina ogni responsabilità per eventuali problemi causati dall'utilizzo di Internet, dal router WI-FI e dai dispositivi intelligenti. Si prega di contattare il fornitore originale per ottenere ulteriore aiuto.

# INDICE

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ .....	3
SPECIFICHE .....	3
PRECAUZIONI .....	3
ACCESSORI .....	4
INSTALLAZIONE .....	5
SMALTIMENTO DELL'APPARECCHIO .....	8
ISTRUZIONI DI FUNZIONAMENTO .....	9
COME UTILIZZARE L'APP .....	15
FUNZIONI SPECIALI .....	16

IDEWA®  
Climatizzatori d'aria

# DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Con la presente, si dichiara che questo condizionatore è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti della direttiva 2014/53 / UE. Una copia della dichiarazione di conformità completa è ivi allegata.

## SPECIFICHE

**Modello:** WF-60A1-C

**Standard:** IEEE 802.11b/g/n

**Tipo di antenna:** Antenna PCB a circuito stampato

**Frequenza WIFI:** 2,4G

**Potenza di trasmissione massima:** 15 dBm max

**Temperatura di funzionamento:** 0°C~+45°C

**Umidità di funzionamento:** 10%~85%

**Alimentazione:** DC 5V/300 mA

## PRECAUZIONI

- Sistema compatibile: iOS, Android.  
(Suggerito: iOS 8.0 o versione successiva, Android 4.0 o versioni successive).  
Si prega di consultare il sito web di servizio per i dispositivi compatibili.
- Dichiarazione: a causa della particolare situazione esistente durante l'uso dell'App, sosteniamo quanto segue: Non tutti i sistemi Android e iOS sono compatibili con l'App. Non saremo responsabili per qualsiasi problema causato dall'incompatibilità.
- SMART KITI WIFI supporta soltanto la crittografia WPA-PSK/WPA2-PSK e nessuna crittografia.  
Si raccomanda la crittografia WPA-PSK/WPA2-PSK.
- La fotocamera dello smartphone deve essere di almeno 5 megapixel o superiore per scansionare il codice QR.
- A causa della differente situazione della rete, a volte il processo di controllo può riattivare il time-out. Se si verifica tale situazione, il display tra scheda e l'App potrebbe non essere lo stesso, non occorre preoccuparsi.
- A causa della differente situazione della rete, a volte può verificarsi un time-out della richiesta, pertanto è necessario eseguire nuovamente la configurazione di rete.
- Il sistema dell'APP è soggetto ad aggiornamenti senza preavviso, per il miglioramento della funzionalità del prodotto.
- L'effettiva procedura di configurazione della rete potrebbe essere leggermente diversa dal manuale, seguire quindi il processo effettivo.
- Si prega di controllare il sito Web del servizio per ulteriori informazioni.

### **NOTA:**

La società non si assume alcuna responsabilità per eventuali problemi causati da Internet, WIFI, router o dispositivi intelligenti. Contattare il fornitore originale del prodotto per ulteriore assistenza.

# ACCESSORI

## Scelta del luogo di installazione

Non installare in posti ricoperti di grasso, o in ambienti con emissioni di vapore o gas contenenti zolfo, che potrebbero deformare il prodotto e causare malfunzionamenti del sistema.

## Preparazione all'installazione

1. Verificare che i seguenti componenti siano tutti compresi nella dotazione.

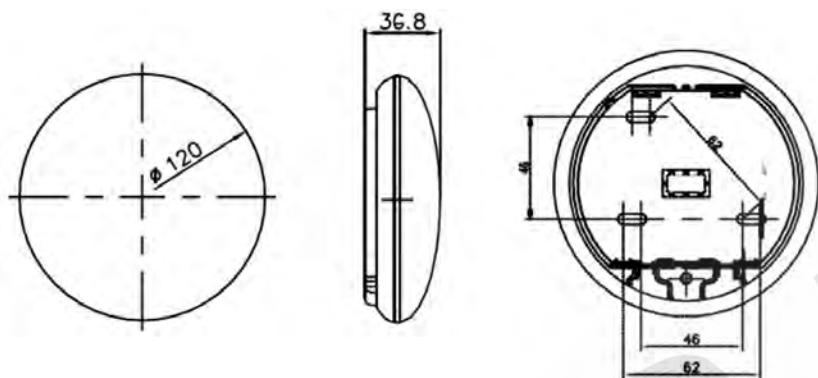
N.	Nome	Quantità
1	Porta intelligente	1
2	Manuale di uso e installazione	1
3	Viti M4x20 (per il montaggio a parete)	3
4	Tasselli a muro per montaggio a parete	3
5	Kit intelligente	1
7	Cavi di connessione gruppo 1 per il collegamento del dispositivo	1

2. Sul luogo di installazione preparare i seguenti accessori di montaggio.

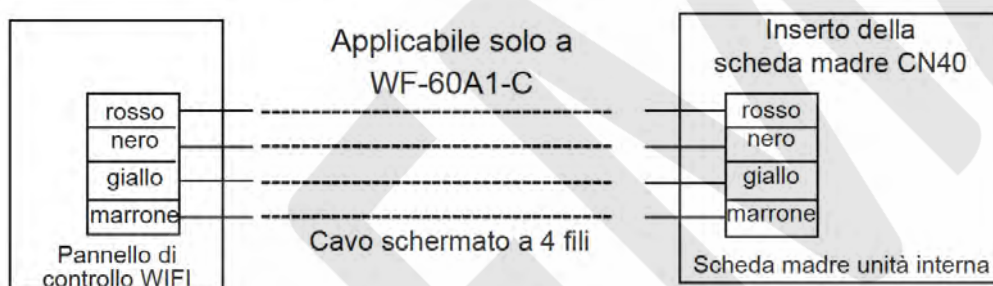
N.	Nome	Quantità
1	Tubi passacavo (guaina isolante e viti di serraggio)	1

# INSTALLAZIONE

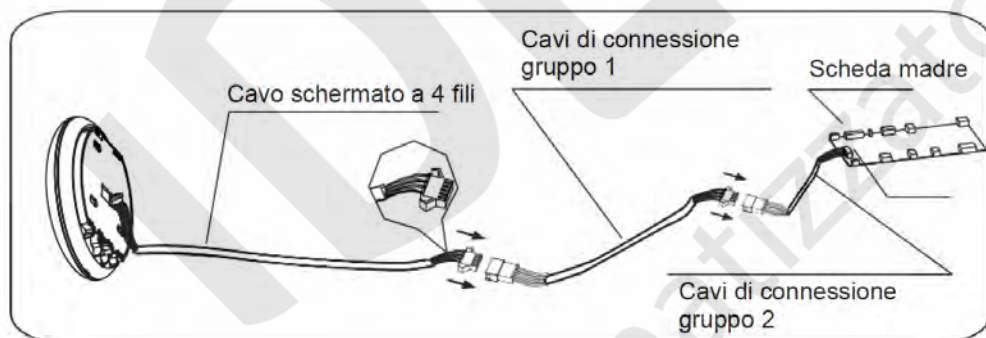
## 1. Illustrazione dimensioni struttura del controller WIFI



## 2. Sketch dello schema di cablaggio:



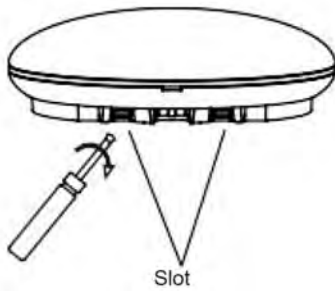
## 3. Illustrazione del cablaggio



Collegare il connettore maschio dei cavi di connessione gruppo 1 alla scheda madre, quindi collegare l'altra estremità dei cavi di connessione gruppo 1 al cavo schermato a 4 fili della porta intelligente. Per estendere il cavo, utilizzare una prolunga (da acquistare a parte).

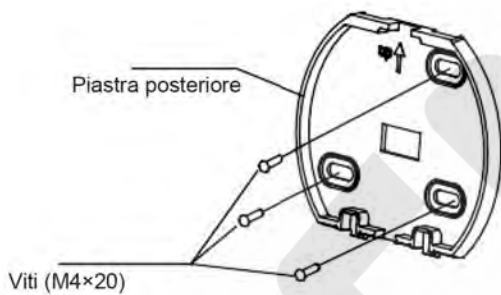
#### 4. Rimozione della parte superiore del dispositivo

Inserire un cacciavite piatto negli slot della parte inferiore della porta intelligente (2 posizioni) e rimuovere la parte superiore del dispositivo.



#### 5. Fissaggio della piastra posteriore della porta intelligente

Per installazioni esposte, fissare la piastra posteriore alla parete con le 3 viti (M4x20) e i tasselli.



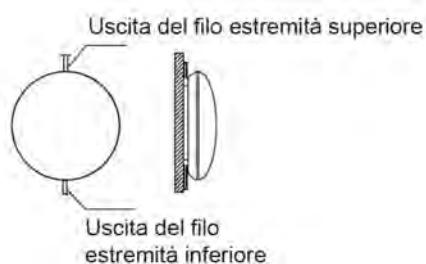
#### 6. Installazione del kit intelligente sulla porta intelligente.

Inserire il kit intelligente applicando una leggera forza nella PCB principale della porta intelligente.



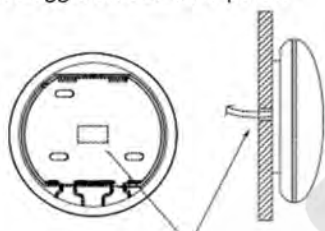
## 7. Cablaggio

A. Per installazioni esposte, due posizioni di uscita.



B. Cablaggio schermato.

Cablaggio attraverso la parete



Foro di cablaggio e foro sulla parete  
Diametro foro sulla parete:  $\Phi$  20 mm

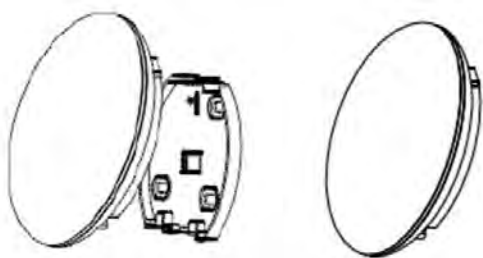


### **ATTENZIONE**

Evitare che l'acqua possa penetrare nella porta intelligente, usando dello stucco protettivo per sigillare i connettori dei fili durante l'installazione del cablaggio. Durante l'installazione, riservare un'adeguata lunghezza del filo di connessione per garantire il corretto smontaggio della porta intelligente in caso di manutenzione.

## 8. Riapplicazione della parte superiore della porta intelligente

Dopo aver sistemato l'involucro superiore, fissarlo di nuovo; evitare di bloccare i fili durante l'installazione.



## 9. Collegamento della porta intelligente al controller cablato (se necessario).

Rimuovere la copertura superiore applicando un cacciavite a testa piatta nella cavità esistente tra la copertura superiore e la base.

Servendosi del cavo di connessione, collegare il controller cablato al CN3 della porta intelligente. (consultare il manuale del comando remoto a filo per ulteriori dettagli)



Tutte le figure di questo manuale hanno uno scopo esclusivamente esplicativo. Il controller WIFI dell'utente potrebbe essere leggermente diverso. Fare riferimento alla forma dell'unità effettiva.

## SMALTIMENTO DELL'APPARECCHIO

Il prodotto a fine vita non dev'essere smaltito come rifiuto solido urbano ma dev'essere conferito ad un centro di raccolta differenziata.





# ISTRUZIONI DI FUNZIONAMENTO

## 1. Installare la App.

- 1) **Utenti iPhone:** scansionare il codice QR o andare sull'App Store e cercare la App "NetHome Plus" e scaricarla.
- 1) **Utenti Android:** scansionare il codice QR o andare sul Google Play Store e cercare la App "NetHome Plus" e scaricarla.

## 2. Come impostare il condizionatore d'aria nella modalità AP.

La procedura comporta i seguenti passaggi:

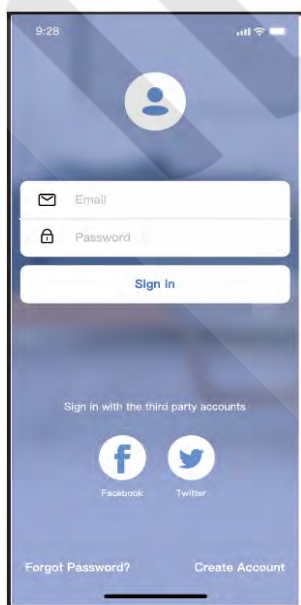
- 1) Assicurati che il tuo dispositivo mobile sia già connesso alla rete WIFI che vuoi usare. Inoltre, è necessario dimenticare altre reti WIFI irrilevanti nel caso in cui influenzino il processo di configurazione.
- 2) Togliere l'alimentazione elettrica al condizionatore d'aria.
- 3) Ricollegare l'alimentazione e premere ripetutamente il pulsante LED o il pulsante NON DISTURBARE per 7 volte entro 10 secondi.
- 4) Quando il display del condizionatore d'aria visualizza AP, significa che il WIFI del condizionatore d'aria è entrata in modalità di impostazione WIFI.

### Promemoria:

- Quando il WIFI del condizionatore d'aria entra in modalità di impostazione WIFI, il telecomando non può controllare il condizionatore d'aria. Bisogna aspettare 3-5 minuti affinché finisca l'impostazione WIFI, dopo di che sarà di nuovo possibile controllare il condizionatore d'aria attraverso il telecomando.
- Se non viene impostata nessuna operazione sotto l'impostazione WIFI, il condizionatore d'aria uscirà automaticamente dopo 8 minuti, e tornerà a funzionare normalmente.

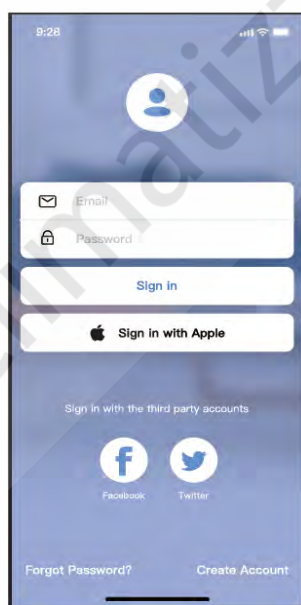
## 3. Registrazione utente e configurazione di rete.

- Si prega di assicurarsi che il proprio dispositivo mobile sia connesso ad un router WIFI. Inoltre, il router WIFI deve essere collegato ad Internet prima di effettuare la registrazione utente e la configurazione di rete.
- È meglio accedere alla casella e-mail e attivare l'account di registrazione facendo clic sul collegamento nel caso in cui si dimentichi la password. È possibile accedere con gli account di terze parti.



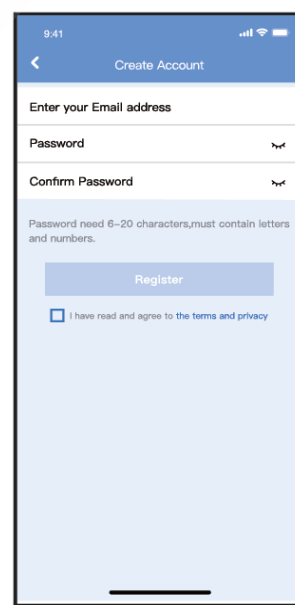
Android

A) Fare clic su "Crea Account".



iOS

A) Fare clic su "Crea Account".

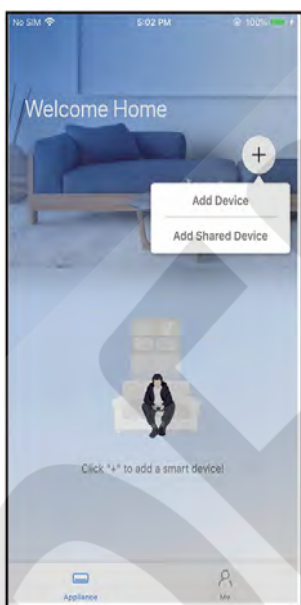


B) Inserirei il proprio indirizzo email e la password, quindi fare clic su "Registra".

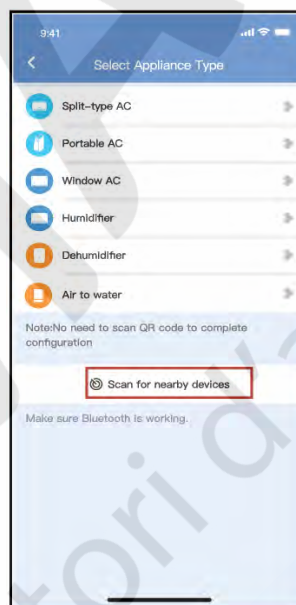


## **ATTENZIONE**

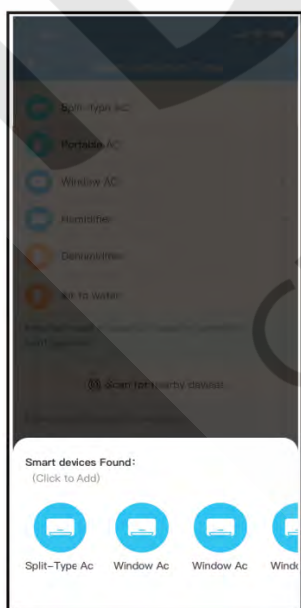
- È meglio effettuare il login nella vostra casella di posta elettronica e attivare l'account di registrazione facendo clic sul link nel caso in cui venga dimenticata la password.
  - È necessario dimenticare qualsiasi altra rete e assicurarsi che il dispositivo Android o iOS si connetta solo alla rete WIFI che si vuole configurare.
  - Assicurarsi che il dispositivo Android o iOS sia connesso alla rete WIFI che si desidera configurare.
  - Assicurarsi che la funzione WIFI del vostro dispositivo Android o iOS funzioni bene e possa essere collegata di nuovo alla vostra rete WIFI automaticamente.
- **Utilizzo della configurazione di rete con scansione bluetooth.**  
Assicurati che il bluetooth del dispositivo Android o iOS funzioni.



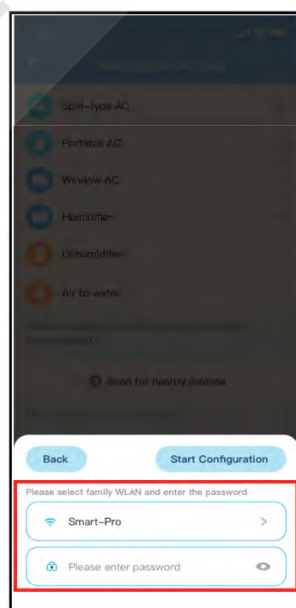
1) Premere “+ Aggiungi dispositivo”.



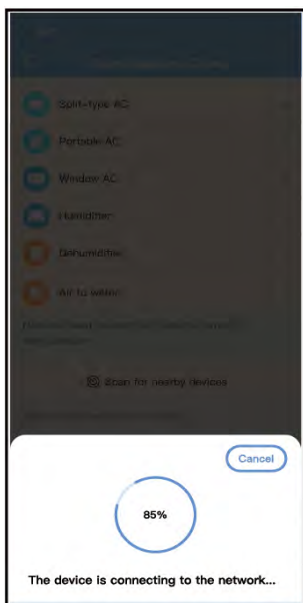
2) Premere “Scansione dei dispositivi vicini”.



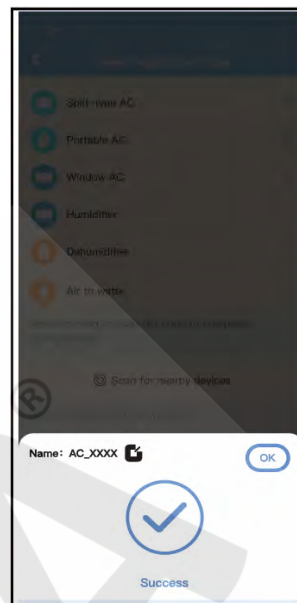
3) Attendere la ricerca di dispositivi, quindi fare clic per aggiungerlo.



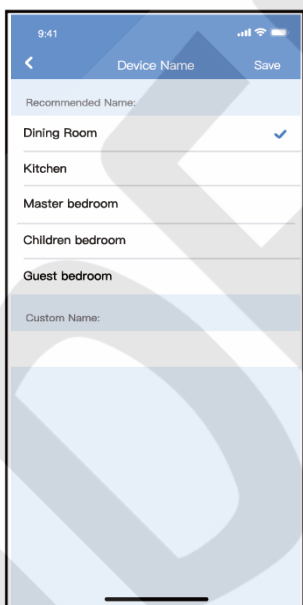
4) Selezionare la rete WIFI, inserire la password della rete WIFI.



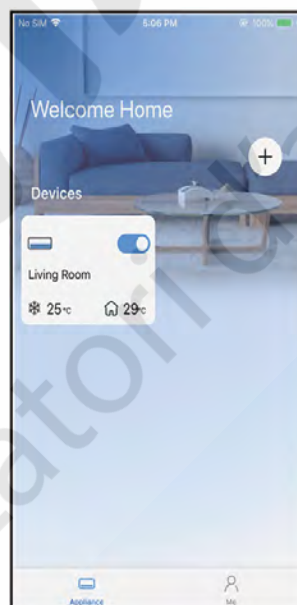
5) Attendere la connessione alla rete WIFI.



6) Configurazione riuscita, è possibile modificare il nome predefinito.

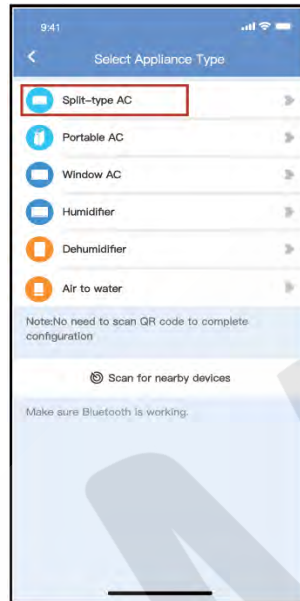


7) Scegliere un nome esistente o uno personalizzato.



8) Configurazione avvenuta con successo, è possibile visualizzare il dispositivo nell'elenco.

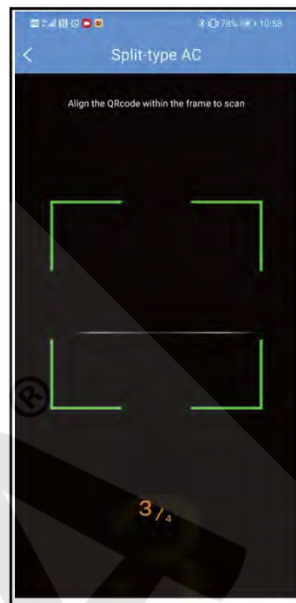
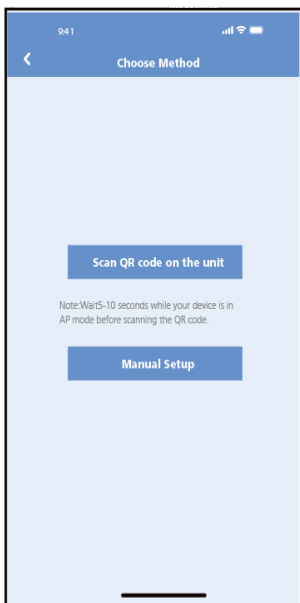
▪ Utilizzo della configurazione di rete per tipo di apparecchio selezionato.



1) Se la configurazione della rete bluetooth è fallita, si prega di selezionare il tipo di apparecchio.



2) Seguire i passaggi precedenti per accedere alla modalità "AP".

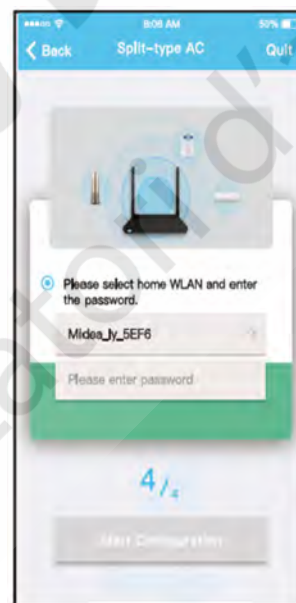


3) Scegliere il metodo di configurazione della rete.

4) Scegliere il metodo "Scansiona il codice QR".

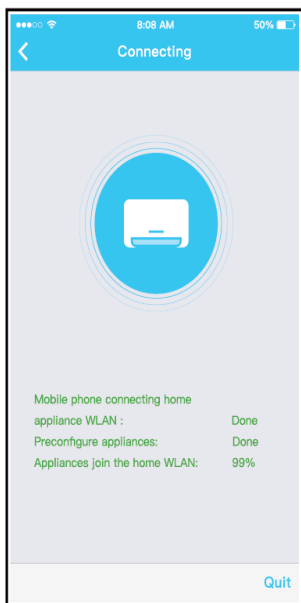
**NOTA:**

- I passi 3) e 4) sono applicabili solo al sistema Android. Il sistema iOS non ha bisogno di questi due passi.

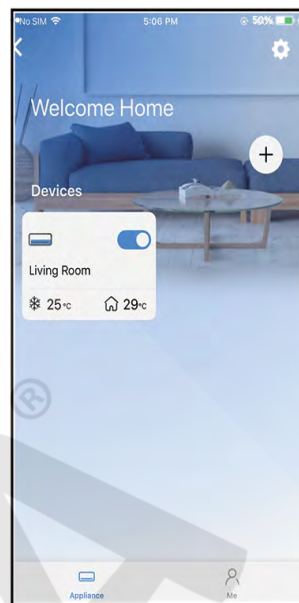


5) Oppure scegliere il metodo "Impostazione manuale".

6) Inserire la password.



7) La configurazione di rete è avvenuta con successo.



8) Configurazione avvenuta con successo, è possibile visualizzare il dispositivo nell'elenco.

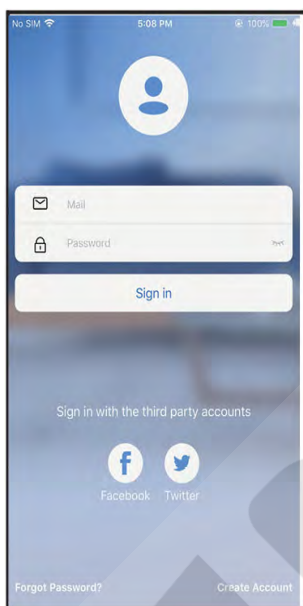
### **NOTA:**

- Al termine della configurazione della rete, l'APP visualizzerà sullo schermo delle parole indicanti il successo della procedura.
- A causa del diverso ambiente Internet, è possibile che lo stato del dispositivo sia ancora "offline". Se si verifica tale situazione, è necessario caricare e aggiornare l'elenco dei dispositivi sull'APP e accertarsi che lo stato del dispositivo diventi "online". In alternativa, l'utente può disattivare l'alimentazione del condizionatore e riaccenderla, lo stato del dispositivo diventerà "online" dopo pochi minuti.

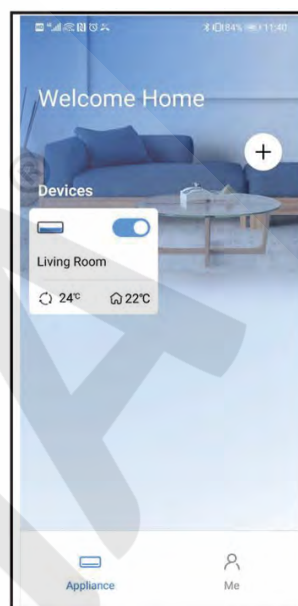


# COME UTILIZZARE L'APP

Assicurarsi che sia il dispositivo mobile sia il condizionatore d'aria siano connessi alla stessa rete Internet prima di utilizzare l'App per controllarlo. Seguire i seguenti passaggi:



1) Fare clic su "Accedi".



2) Scegliere il condizionatore.



3) Così, l'utente può controllare lo stato ON/OFF dei condizionatori d'aria, la modalità di funzionamento, la temperatura, la velocità della ventola ecc.

## **NOTA:**

Non tutte le funzioni dell'App sono disponibili con il condizionatore d'aria. Per esempio: ECO, Turbo, oscillazione delle alette, si prega di controllare il manuale d'uso del condizionatore d'aria per trovare più informazioni.

# FUNZIONI SPECIALI

Includono: programmazione, funzione sleep, funzione check e condivisione dispositivo

## **NOTA:**

Se il condizionatore d'aria non supporta una o più delle funzioni speciali sopra indicate, tali funzioni verranno nascoste dalla lista.

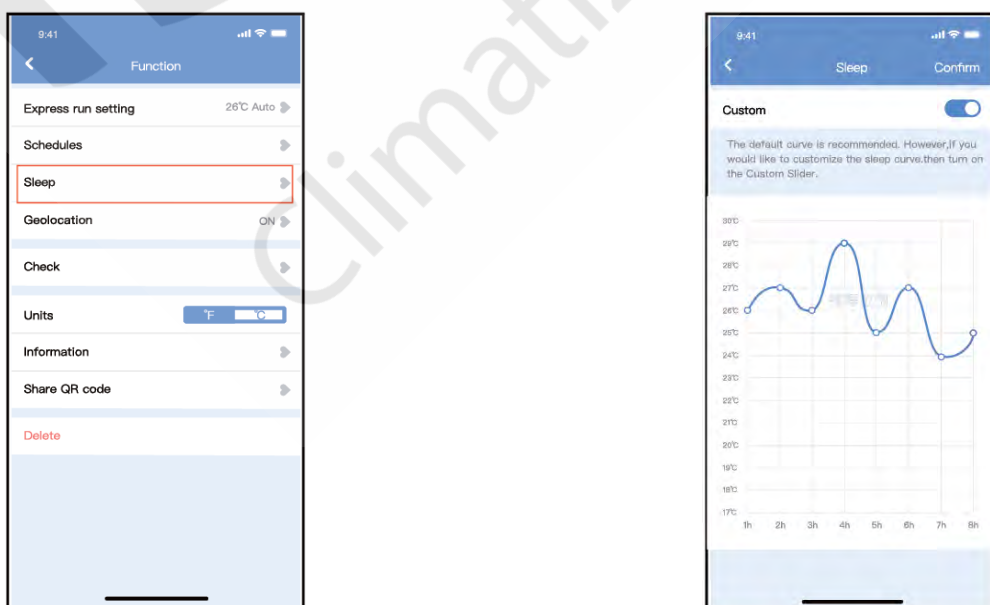
### ▪ **Programmazione**

Settimanalmente, l'utente può programmare un orario specifico per l'accensione o lo spegnimento del condizionatore d'aria. L'utente può inoltre scegliere di mantenere la programmazione sotto controllo durante i diversi giorni della settimana.



### ▪ **Funzione Sleep**

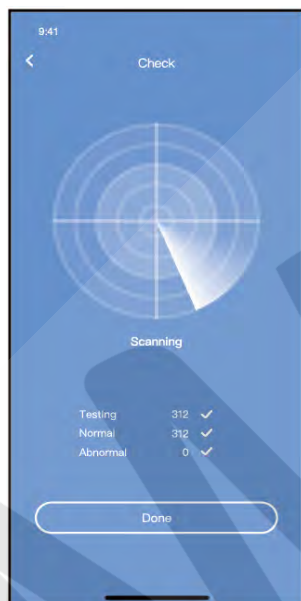
L'utente può gestire il confort notturno durante il sonno impostando diverse temperature da raggiungere nel corso della notte.





▪ **Check (non attivo su alcuni modelli)**

L'utente con questa funzione può con semplicità controllare lo stato di funzionamento del condizionatore d'aria. Quando la procedura di controllo è completa, verranno visualizzate le parti funzionanti e le parti guaste e il dettaglio di tutte le funzioni.



▪ **Condivisione dispositivo**

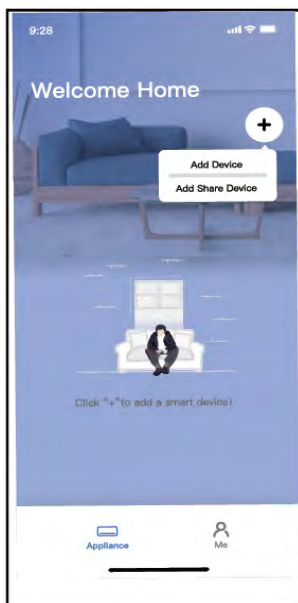
Tramite questa funzione il condizionatore può essere controllato da più utenti contemporaneamente.



1) Fare clic su "Condividi dispositivo".



2) Visualizzare il codice QR.



3) Gli altri utenti devono prima accedere all'APP Nethome Plus, poi cliccare su “Aggiungi dispositivo condiviso” sul proprio cellulare, quindi chiedere loro di scansionare il codice QR.

4) Ora gli altri utenti possono aggiungere il dispositivo condiviso.



### **ATTENZIONE**

**FCC ID: 2AS2HMZNA21**

**IC: 24951-MZNA21**

Questo dispositivo è conforme al Par. 15 della normativa FCC e alla normativa RSS esente da licenza della Industry Canada. L'utilizzo è soggetto alle seguenti due condizioni:

- 1) Questo dispositivo non può causare interferenze;
- 2) Questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza, incluse le interferenze che possono causare un funzionamento indesiderato del dispositivo.

Utilizzare il dispositivo solo secondo le istruzioni fornite. Cambiamenti o modifiche all'unità non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità potrebbero annullare l'autorizzazione dell'utente a utilizzare l'apparecchiatura. Questo dispositivo è conforme ai limiti di esposizione alle radiazioni FCC stabiliti per un ambiente non controllato. Al fine di evitare la possibilità di superare i limiti di esposizione alle radiofrequenze FCC, la prossimità umana all'antenna non deve essere inferiore a 20 cm (8 pollici) durante il normale funzionamento del dispositivo.

**NOTA:**

Questa apparecchiatura è stata testata e giudicata conforme ai limiti necessari per un dispositivo digitale di Classe B, in conformità al Par. 15 della normativa FCC. Questi limiti sono stati stabiliti per fornire una protezione ragionevole contro interferenze dannose in un'installazione residenziale. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia in 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 dallo spegnere e riaccendere l'apparecchio, si consiglia all'utente di provare a correggere l'interferenza, adottando una o più delle seguenti misure:

- Riorientare o riposizionare 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 ricevere assistenza.

IDEVA®  
Climatizzatori d'aria

# **IDEMA<sup>®</sup>**

## **Climatizzatori d'aria**

[www.idemaclima.com](http://www.idemaclima.com)

Tel. +39 031 887197

[assistenza@idemaclima.it](mailto:assistenza@idemaclima.it)

A causa della continua evoluzione tecnologica dei prodotti, ci riserviamo il diritto di variare le specifiche tecniche in qualsiasi momento e senza obbligo di preavviso.

WF-60A1-C  
20220705