

YUKON 860 CO2 STATES



EXCELLENT This "Status" screen (Fig.1) indicates that the **Air quality** being monitored by the **Yukon** device is EXCELLENT.

DISCRETE This "Status" screen (Fig.2) indicates that the **Air quality** being monitored by the **Yukon** device is DISCRETE.

POOR This "Status" screen (Fig.3) indicates that the gas regulator model **Yukon 860 CO2** is detecting a concentration of gas that has exceeded the set threshold for 7 minutes. This could be due to the ventilation system being faulty, switched off or too small. Your **Smartphone/Tablet** will display "**Poor air quality**" notifications.

OFFLINE This "Status" screen (Fig.4) indicates that the **Yukon** device is off, and/or disconnected from the **Wi-Fi** network, or that it cannot communicate with the cloud server. Make sure that the device is powered on and/or it is connected to the **Wi-Fi**. Also read the section "**Problems/Solutions**".

FAULT This "Status" screen indicates that one of the sensors fitted inside the **Yukon** device does not work properly. The gas regulator model **Yukon 860 CO2** will display the wording "REPLACE SENS". To restore the correct operation, replace the sensor or the entire device. Your **Smartphone/Tablet** will display the "**FAULT detected**" notifications (the alarm notifications can be muted for a limit length of time by clicking "Manage notifications" in the "App" settings).

TEST In the gas regulator model **Yukon 860 CO2** this "Status" screen indicates that button "**A**" of "TEST" has been pressed. To view the "Status" screen of "TEST" on the **App**, scroll down the screen whilst button "**A**" is pressed.

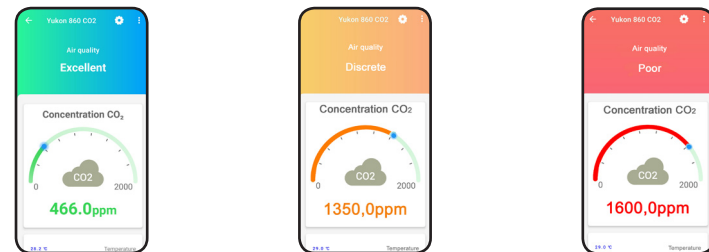


Fig.1 Fig.2 Fig.3

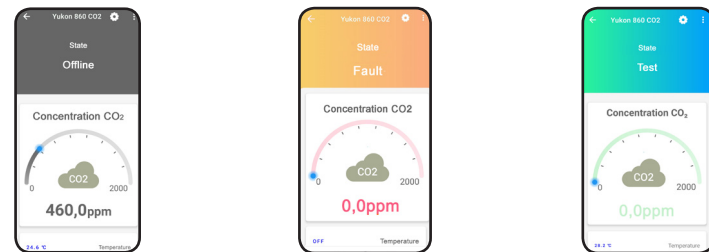


Fig.4 Fig.5 Fig.6

MAIN SCREEN

From the **Main** screen, it is possible to view the **CO2** gas concentration (ppm) that the device is detecting (Fig. 1), the **Temperature** and **Relative humidity** are also displayed. Scroll up the screen to view all the values detected (Fig.2). Scroll down the screen to update the values detected.

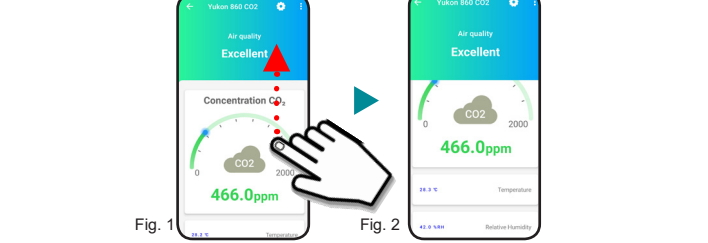


Fig.1 Fig.2

DETAILS & GRAPH

From the **Main** screen by pressing on the values detected (**CO2 concentration, Temperature or Humidity**) (Fig.1), you can view the value currently detected. Press the **L** key to view the graph showing the history associated with the value detected (Fig.3). Press the item "**Information**" to view a detailed description of the value detected (**Temperature or Humidity**) and the associated alarm thresholds (**CO2**) (Fig.4).

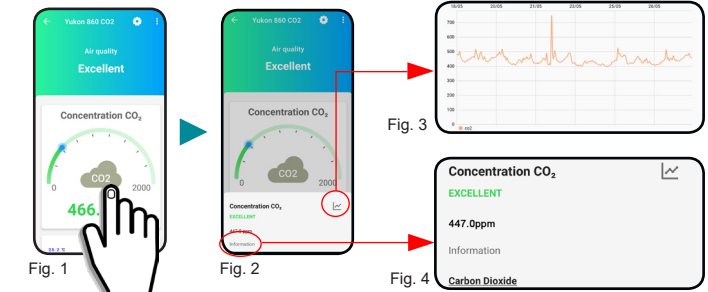


Fig.1 Fig.2 Fig.3 Fig.4

DEVICE SETUP

- By pressing the **+** key (Fig.1), you can set up the parameters of the **Yukon** device.
- By pressing **Firmware Update** (Fig.2) you can update the device to the latest version available. **WARNING:** updating the firmware does not affect the safety and gas detection functions of the devices. **BLUE LED (Wi-Fi) flash quickly, then lights off. After successful update, the BLUE LED lights up.**
- By pressing **Manage notifications** you can "Mute" the notifications according to the device set up.
- By pressing **Reposition device** you can select a new room/group where you wish to position your **Yukon** device (Fig.4) (Office, Kitchen, Lounge ...etc etc).
- By pressing **Share device** you can share the device with other people (Fig.5) (See chapter **SHARING CODE/DEVICE**).

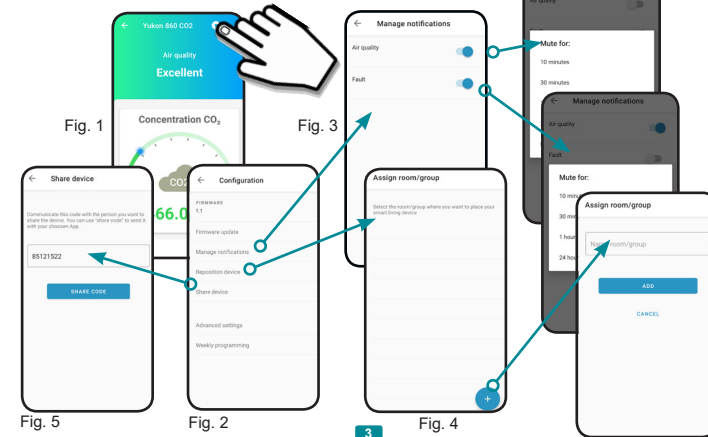


Fig.1 Fig.2 Fig.3 Fig.4 Fig.5

DEVICE PARAMETERS

Press the **+** key to set up the parameters of the **Yukon** device.

By pressing item **Advanced settings** you can switch the **Ventilation consent** and **Ventilation mode** (ON or OFF):

- Ventilation consent:** **Ventilation consent** is used to enable or disable the ventilation function if the air quality detected is poor. To enable the function move the cursor to:



To disable the ventilation on the devices, moves the cursor to: **OFF** (iOS) / **OFF** (Android).

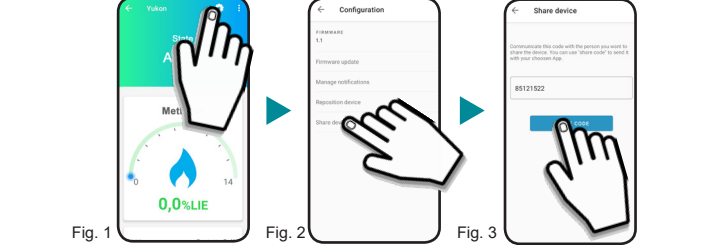
The top left hand side of the display of the device will show the wording "**OFF**".

- Ventilation mode:**
 - To **enable** the **Automatic** mode, press the word **Automatic**.
- In the **Automatic** mode the setting function will be carried out at the times set by the user in the weekly program through the application. The top left hand side of the **Yukon 860 CO2** device will display the letter "**A**".

- To **enable** the **Manual** mode press on the word **Manual**.
- In the **Manual** mode the setting function is available for the times. The top left hand side of the **Yukon 860 CO2** device will display the symbol **⏸**. By pressing the item **Weekly programming** the time programming is carried out in **Auto** mode. (See the **Weekly programming** paragraph).

SHARING CODE/DEVICE

- Press the **+** key (Fig.1).
- Press "**Share device**" (Fig.2), a **numeric code** will be displayed (Fig.3). This **numeric code** can be sent with a **voice message** or by using suitable applications (SMS,email, messenger....etc etc) by pressing the **SHARE CODE** button.



The person receiving the **numeric code** must select the key "**Sharing code**" in the **Install new device** or **Select device** screen and enter it in the associated box. Press the **REDEEM CODE** button. The device is now available on the user account with whom the **numeric code** has been shared.

ROOM/GROUP

The **Room/Group** screen will display the list of devices included in the **Group** or **Room**, (Fig. 1) (for users who own multiple devices) and display the status of each device and the air quality associated with the **Room/Group**. From the **ROOM/GROUP** screen (Fig. 1) :

- Press the **⌵** key to view the list of devices installed in another **ROOM/GROUP** (Fig. 2).
- Press the **⋮** key (Fig. 1) to:
 - Install a new device.
 - Check/edit your account.
 - Exit your account.
 - Check the **App** version. (Fig. 3)



DISABLING THE WI-FI MODULE (BLUE LED)

To disable the **Wi-Fi** connection, hold down the "**B**" key for **15 seconds**. The device will enter the setup mode. The **BLUE LED** will flash intermittently twice every 2 seconds for **15 minutes**. After this period of time, the **BLUE LED** will go off and the **Wi-Fi** function will be disabled. To restore the **Wi-Fi** connection, repeat the "**Setup**" procedure.

WEEKLY PROGRAMMING

The **Weekly programming** allows you to specify what **DAYS** and **TIMES** the **Yukon** device will carry out the functions set (enabling the ventilation relay in the event of poor air quality) in auto mode. From the detector main screen:

- Press the **+** key.
- Press **Weekly programming**.
- Press the name of the **DAY** to be programmed (Ex. Monday) (Fig.1).
- Scroll through the **TIMES** and stop at the desired **TIME** (Fig. 2):

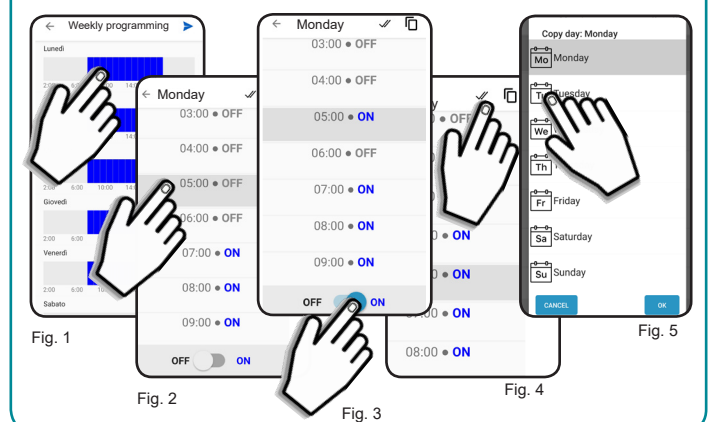
To **enable** the desired **TIME** set, move the cursor to: **ON** (iOS) / **ON** (Android) (Fig.3).

To **disable** the desired **TIME** setting, move the cursor to: **OFF** (iOS) / **OFF** (Android).

To copy the **enabling/disabling** times to later **TIMES**, press the keys: **✓** (iOS) / **✓** (Android) (Fig.4)

To copy the **enabling/disabling** times to later **TIMES**, press the **📄** / **📄** key (Fig.4) and select the days where the programming must be copied, then press the: **⏮** key (iOS) / **OK** (Android) (Fig.5).

Each **DAY** is shown as a graph. Each graph consist of 24 columns and 2 colours representing the 24 hours of the day. The **BLUE** columns indicate that the setting is active at that time (**ON**), whilst the **GREY** columns indicate that the setting is NOT active at that time (**OFF**).



SETTING UP YOUR SMARTPHONE/TABLET TO VIEW NOTIFICATIONS

To be able to view the **Yukon** application notifications even when your **Smartphone/Tablet** is in Stand-by, make sure that all the settings of the operating system of your **Smartphone/Tablet** related to displaying the notifications of the **Yukon App**, are active. These settings vary according to the model of your **Smartphone/Tablet**, and normally include the items (Show notification icons, Pop up notifications, Screen lock notifications, ...). Please refer to the technical support provided by your **Smartphone/Tablet**.

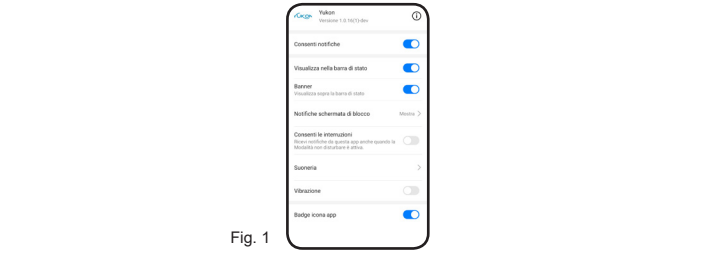


Fig.1 Fig.2 Fig.3 Fig.4 Fig.5

WI-FI MODULE STATUS (BLUE LED)

| STATUS Yukon mod. 860 | |
|---------------------------|--|
| Always on | The Wi-Fi module is connected to the Wi-Fi network |
| Flashing | The Wi-Fi module is trying to connect to the Wi-Fi network |
| 2 flashes every 2 seconds | The Wi-Fi module is in the setup mode |
| Off | The Wi-Fi module is off |

PROBLEMS/SOLUTIONS

| The setup of the Wi-Fi connection has been unsuccessful: the device is always in the setup mode without ever exiting it. | |
|---|---|
| 1. Try to move your Smartphone/Tablet closer to the detector during the set-up procedure. | 2. Make sure that your Smartphone/Tablet is actually connected to the Wi-Fi network. |
| 3. Before starting the setup process, try to manually connect your Smartphone/Tablet to the Wi-Fi network provided by the detector (SSID field or network name identical to the detector model). In this case, during the setup process, you must enter the name of the Wi-Fi network you wish to connect your Yukon detector to. | 4. Make sure that the operating system of your Smartphone/Tablet allows the App to control and/or change the Wi-Fi connection. These settings may vary according to the Smartphone/Tablet you own and are usually found inside the settings of the operating system, section "App", subsection "App permissions". Please refer to the technical support provided by your Smartphone/Tablet. |
| N° 5. Make sure that the "localization" function of your smartphone is active and that you have provided all the consents to the App at the time of first use. | |

| | |
|--|---|
| The Wi-Fi connection setup is unsuccessful; the device tries to connect to your home Wi-Fi but the operation fails and the device automatically returns to the "Wi-Fi setup" mode. | 1. Carefully check that the SSID field (Wi-Fi network name to connect the device to) and the associated password are correct. Pay attention to any upper/lower cases, letters and numbers. Remember that sometimes the letter "O" is mistaken for the number zero (0). 2. Check that the Wi-Fi network you wish to connect the device to has a satisfactory reception in the position where the device is installed. |
|--|---|

| | |
|--|--|
| The Wi-Fi connection setup is unsuccessful: the detector correctly connects to the home Wi-Fi network but the App displays the error screen. | 1. Check that the router settings that the UDP 50011 port is not blocked. 2. Make sure that the operating system of your Smartphone/Tablet allows the App to control and/or change the Wi-Fi connection. These settings may vary according to the Smartphone/Tablet you own and are usually found inside the settings of the operating system, section "App", subsection "App permissions". Please refer to the technical support provided by your Smartphone/Tablet. |
|--|--|

| | |
|--|---|
| The device appears on the App in the Offline status. | 1. Try to scroll down the App main screen. 2. Make sure that the device is on. 3. Make sure that your device has the Wi-Fi connection enabled and that it is connected to your home Wi-Fi. 4. Check the modem/router status. 5. Make sure that the Wi-Fi network is available and has a strong enough coverage in the position where the device is located. 6. Make sure that your Smartphone/Tablet is connected to the Wi-Fi network and that the mobile data connection is active. 7. Retry setting up the Wi-Fi on your device. |
|--|---|

| | |
|---|--|
| The device is disconnected from the Wi-Fi network for a prolonged or undetermined length of time. | 1. Check the modem/router status. 2. Make sure that the Wi-Fi network is available and has a strong enough coverage in the position where the device is located. 3. Retry setting up the Wi-Fi on your device. |
|---|--|

| | |
|---|---|
| The device periodically disconnects from the Wi-Fi network. | 1. Check the modem/router status. 2. Make sure that the Wi-Fi network is available and has a strong enough coverage in the position where the device is located. |
|---|---|

| | |
|---------------------------------------|--|
| Push notifications are not displayed. | 1. In the App settings related to the device installed, check that the notifications have been enabled. 2. In the operating systems settings of your Smartphone/Tablet, check that the reception of Yukon App notifications has been enabled. |
|---------------------------------------|--|

| | |
|---|--|
| Push notifications are not displayed if the Yukon App is closed or if the display is in stand-by. | 1. Make sure that all the operating system settings of your Smartphone/Tablet associated with of Yukon App notifications are active. These settings vary according to the device model; they normally include the items "Show notification icons, Pop up notifications, Screen lock notifications, ...". Please refer to the technical support provided by your Smartphone/Tablet. |
|---|--|

Tecnocentro
Tecnocentro Srl
Via E. Fermi, n°47 20090 Segrate (MI)
Italy Tel. +39 02 26922890
www.tecnocentro.it

geca
Geca Srl
Via E. Fermi, n°98 25064 Gussago (BS)
Italy Tel. +39 030 3730218
www.gecasrl.it

The manufacturer reserves the right to make any cosmetic or functional change without notice and at any time.

APPLICAZIONE



DESCRIZIONE

Tramite l'applicazione **Yukon** è possibile interfacciarsi in modo semplice ed intuitivo ai propri dispositivi. E' possibile inoltre raggrupparli in gruppi o stanze in modo da avere sotto controllo l'aria della propria abitazione. Scaricate l'Applicazione **Yukon** con il vostro **Smartphone/Tablet** utilizzando il **QR code** in sovraimpressione oppure tramite lo "store", e procedete come segue.

CONFIGURAZIONE WIFI

Alimentare il dispositivo **Yukon**. Il dispositivo **Yukon** si pone automaticamente in modalità configurazione **Wi-Fi**, modalità indicata dal doppio lampeggio ad intermittenza del **LED BLU** ogni 2 secondi. **N.B.** Se il dispositivo non si pone in modalità **Configurazione Wi-Fi**, disporlo manualmente, premendo il pulsante "**B**" sulla base del dispositivo per circa 15 secondi. **Attenzione:** la modalità **Configurazione Wi-Fi** rimane attiva per un tempo massimo di 15 minuti. Trascorso tale periodo, il **LED BLU** si spegne e la funzionalità **Wi-Fi** viene disabilitata. Per entrare nuovamente in modalità configurazione, ripetere la procedura di attivazione manuale. **Ora la configurazione continua sul proprio Smartphone/Tablet.**

Accertarsi che la funzione di "Localizzazione" del proprio **Smartphone/Tablet** sia attiva. Tale funzione è necessaria e ha il solo scopo di gestire la connessione diretta **Smartphone/Tablet** con il dispositivo **Yukon** al momento della configurazione.

- Connettere il proprio **Smartphone/Tablet** alle rete **Wi-Fi** a cui si vuole collegare il dispositivo.
- Avviare l'applicazione **Yukon**.
- Accedere al profilo **Yukon** inserendo **email** e **password** e premere il tasto **Accedi**. (Attenzione: se non si possiede un profilo **Yukon** è necessario crearlo).
- Entrare nella schermata di installazione "nome dispositivo" e selezionare il dispositivo da configurare tra quelli elencati. Il campo "nome dispositivo" e "nome rete **Wi-Fi**" vengono compilati automaticamente. E' possibile modificare il nome del dispositivo con uno a piacimento.
- Inserire la password della rete **Wi-Fi** alla quale connettere il dispositivo e premere il tasto **Continua**.
- Premere il tasto **Accedi**. Se l'operazione va a buon fine viene visualizzata la schermata "**Dispositivo configurato con successo!**", quindi premere il tasto **FINE**. Sul dispositivo l'avvenuta configurazione è rappresentata dal **LED BLU** acceso costantemente. (Se la **Configurazione Wi-Fi** non va a buon fine, il **LED BLU** si spegne per qualche secondo, poi si pone nuovamente in modalità **Configurazione**, dopodiché ripetere l'operazione di **Configurazione Wi-Fi**. E' possibile inoltre consultare la sezione: "**PROBLEMI/SOLUZIONI**").
- Inserire il dispositivo in una Stanza/gruppo (se non presente in elenco, occorre crearla utilizzando il tasto "+"); infine premere i tasti **Conferma** e il tasto **FINE**.
- Configurazione completata.

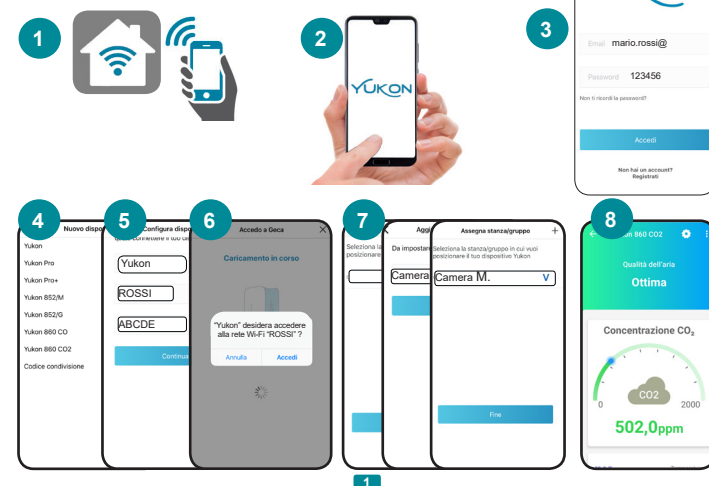


Fig.1 Fig.2 Fig.3 Fig.4 Fig.5 Fig.6 Fig.7 Fig.8

STATI YUKON 860CO2



OTTIMA Questa schermata di "Stato" (Fig.1) indica che la **Qualità dell'aria** che sta monitorando il dispositivo **Yukon** è eccellente.

DISCRETA Questa schermata di "Stato" (Fig.2) indica che la **Qualità dell'aria** che sta monitorando il dispositivo **Yukon** è discreta.

SCARSA Questa schermata di "Stato" (Fig.3) indica che:
- Il regolatore modello **Yukon 860 CO2** sta rilevando una concentrazione di gas che ha superato da 7 minuti la soglia impostata. Ciò potrebbe significare una possibile avaria, spegnimento, o sottodimensionamento del sistema di ventilazione. Sul vostro **Smartphone/Tablet** vengono visualizzate notifiche di "Qualità dell'aria scarsa".

OFFLINE Questa schermata di "Stato" (Fig.4) indica che il dispositivo **Yukon** è spento, e/o sconnesso dalla rete **Wi-Fi**, oppure non riesce a comunicare con il server cloud. Verificare che vi sia alimentazione al dispositivo e/o il collegamento rete **Wi-Fi**. Consultare inoltre la sezione "Problemi/Soluzioni".

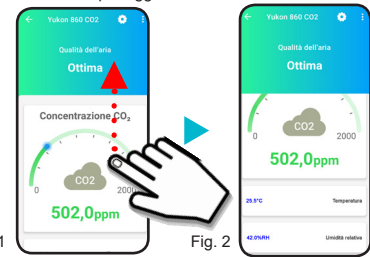
FAULT Questa schermata di "Stato" (Fig.5) indica che uno dei sensori presenti all'interno del dispositivo **Yukon** non funziona correttamente. Nel regolatore modello **Yukon 860 CO2** sul display viene visualizzata la scritta "REPLACE SENS". Per ripristinare il corretto funzionamento, sostituire il sensore o l'intero dispositivo. Sul vostro **Smartphone/Tablet** vengono visualizzate notifiche di segnalazione "Rilevato GUASTO" (è possibile silenziare le notifiche di allarme per un tempo limitato cliccando "Gestione notifiche" nelle impostazioni dell'App).

TEST Questa schermata di "Stato" indica che è stato premuto il pulsante "A" di "TEST". Per visualizzare la schermata di "Stato" di "TEST" sull'App, scorrere verso il basso la schermata mentre il pulsante "A" è premuto.

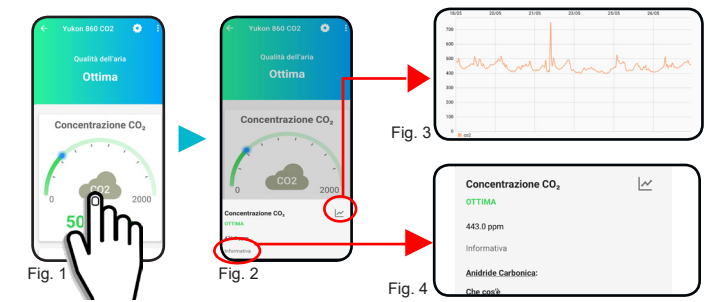


SCHERMATA PRINCIPALE

Nella **Schermata principale** è possibile visualizzare la **concentrazione di gas CO2** (ppm) che il regolatore gas sta rilevando (Fig. 1), la **Temperatura** e l'**Umidità relativa**. Scorrere verso l'alto lo schermo per visualizzare tutti i valori rilevati (Fig.2). Scorrere verso il basso lo schermo per aggiornare i valori rilevati.

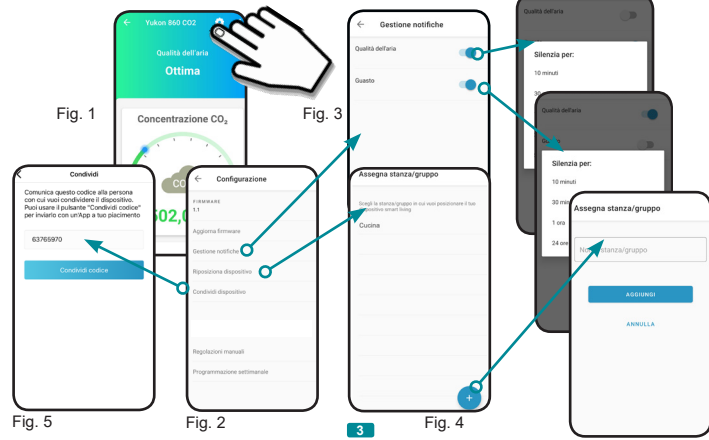


Dalla **Schermata principale** premendo sulla grandezza (CO2, Temperatura o umidità) (Fig.1) è possibile visualizzare il valore istantaneo. Premendo il tasto viene visualizzato il grafico storico relativo alla grandezza rilevata (Fig.3). Premendo la voce "Informativa" si visualizza una descrizione dettagliata della grandezza rilevata (Temperatura o umidità) e le relative soglie di allarme (CO2) (Fig.4).



IMPOSTAZIONI DISPOSITIVO

Premendo il tasto (Fig.1) è possibile configurare i parametri del dispositivo **Yukon 860 CO2**.
• Premendo **Aggiorna firmware** (Fig.2) è possibile aggiornare il dispositivo con l'ultima versione disponibile. **ATTENZIONE:** l'aggiornamento firmware non coinvolge le funzioni di sicurezza e di rilevazione gas dei dispositivi. Il **LED BLU (Wi-Fi)** lampeggia velocemente dopodiché si spegne. Ad avvenuto aggiornamento il **LED BLU** si riaccende.
• Premendo **Gestione notifiche** è possibile "Silenziare" le notifiche a seconda del dispositivo configurato (Fig.3).
• Premendo **Riposizione dispositivo** è possibile selezionare una nuova stanza/gruppo in cui si vuole posizionare il dispositivo **Yukon** (Fig.4) (Ufficio, Cucina, Salotto...etc etc).
• Premendo **Condividi dispositivo** è possibile condividere il dispositivo con altre persone (Fig.5) (Vedere capitolo CONDIVISIONE DISPOSITIVO).



PARAMETRI DISPOSITIVO

Premendo il tasto è possibile configurare i parametri del dispositivo **Yukon 860 CO2**. Premendo la voce **Regolazioni manuali** si ha la possibilità di agire sul **Consenso ventilazione e Modalità ventilazione**.
• **Consenso ventilazione:** **Consenso ventilazione** serve per attivare o disattivare la funzione di ventilazione in caso di rilevazione di **Qualità dell'aria scarsa**.

Per attivare la funzione spostare il cursore su: (iOS) / (Android). Nel display del dispositivo in alto a sinistra viene visualizzata la scritta "ON".

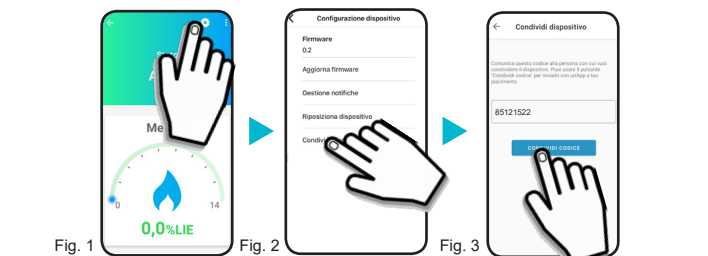
Per disattivare la ventilazione sui dispositivi spostare il cursore su: (iOS) / (Android). Sul display del dispositivo **Yukon 860 CO2** in alto a sinistra viene visualizzata la scritta "OFF".

• **Modalità ventilazione:**
- Per **attivare** la modalità **Automatica** premere sulla parola **Automatica** . In modalità **Automatica** la funzione di regolazione avviene negli orari impostati dall'utente nel programma settimanale tramite applicazione. Nel display del dispositivo **Yukon 860 CO2** in alto a sinistra viene visualizzata la lettera "A".
- Per **attivare** la modalità **Manuale** premere sulla parola **Manuale** . In modalità **Manuale** la funzione di regolazione avviene per tutte le ore.

Nel display del dispositivo **Yukon 860 CO2** in alto a sinistra viene visualizzato il simbolo . Premendo la voce **Programmazione settimanale** si effettua la programmazione oraria utilizzata in modalità automatica. (Vedere il paragrafo **PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE**).

CONDIVISIONE DISPOSITIVO

• Premere il tasto (Fig.1).
• Premere "Condividi dispositivo" (Fig.2). Viene generato un **codice numerico** (Fig.3). Tale **codice numerico** deve essere comunicato a voce oppure inviato mediante le applicazioni proposte (sms, email, messenger...etc etc), premendo il tasto **CONDIVIDI CODICE**.



La persona che riceve il **codice numerico** deve selezionare la voce "Codice condivisione" nella schermata di **Selezione nuovo dispositivo** ed inserirlo nell'apposita casella. Infine premere **RISCATTA CODICE**. Il dispositivo è ora disponibile sull'account utente con cui è stato condiviso il **codice numerico**.

STANZA/GRUPPO

La schermata **Stanza/Gruppo** permette di visualizzare l'elenco dei dispositivi raggruppati nel **Gruppo o Stanza**. (Fig. 1) (per utenti che hanno più di un dispositivo) e visualizzarne singolarmente lo stato e la qualità dell'aria riferita alla **Stanza/Gruppo**.

Dalla schermata **Stanza/Gruppo**:
• Premere il tasto per visualizzare l'elenco dei dispositivi installati in altre **Stanza/Gruppo** (Fig. 2).

• Premere il tasto (Fig. 1) per:
- Installare nuovo dispositivo.
- Verificare/modificare il proprio account.
- Uscire dal proprio account.
- Verificare la versione dell'App (Fig. 3).

DISATTIVAZIONE MODULO WI-FI

Per disattivare la connessione **Wi-Fi** tenere premuto il tasto **B** per 15 secondi. Il dispositivo entra in modalità configurazione. Il **LED BLU** effettua 2 lampeggi ogni 2 secondi ad intermittenza per 15 minuti. Trascorso tale periodo, il **LED BLU** si spegne e la funzionalità **Wi-Fi** viene disabilitata. Per ripristinare la connessione **Wi-Fi** ripetere la procedura di "Configurazione".

PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE

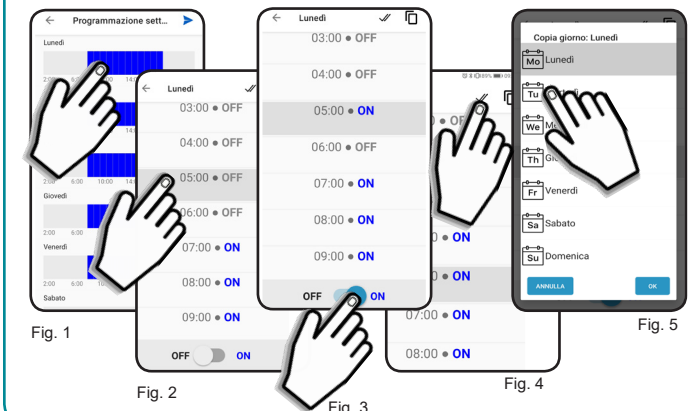
La **Programmazione Settimanale** permette di stabilire in quali GIORNI e in quali ORE il dispositivo **Yukon** effettua la regolazione (attivazione del relè di ventilazione) in caso di qualità dell'aria scarsa in modalità automatica.

Dalla schermata principale del rilevatore:

- Premere il tasto .
- Premere **Programmazione settimanale**.
- Premere il grafico del GIORNO da programmare (Es. Lunedì) (Fig.1).
- Scorrere le ORE e posizionarsi sull'ORA desiderata (Fig.2).
- Per **attivare (ON)** la regolazione nell'ORA desiderata, spostare il cursore su: (iOS) / (Android) (Fig.3).
- Per **disattivare (OFF)** la regolazione nell'ORA desiderata, spostare il cursore su: (iOS) / (Android).
- Per copiare l'**attivazione/disattivazione** nelle ORE successive premere il tasto: (iOS) / (Android) (Fig.4).

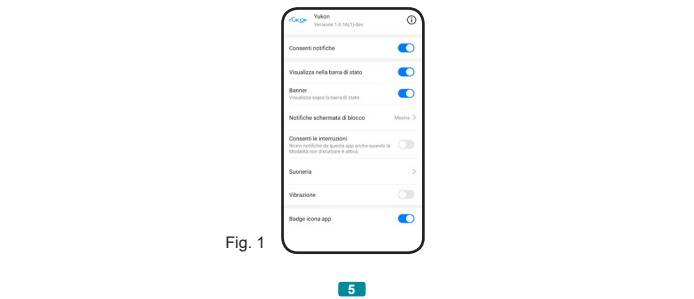
• Per copiare il **programma giornaliero** in altri giorni premere il tasto / (Fig.5) e selezionare i giorni nei quali deve essere copiato il programma, dopodiché confermare premendo il tasto (iOS) o il tasto **OK** (Android).

Ogni GIORNO è raffigurato dal proprio grafico. Ogni grafico è composto da 24 colonne di 2 colori corrispondenti alle 24 ore della giornata. Le colonne di colore **BLU** indicano che la regolazione a quell'ora è attiva (**ON**), mentre le colonne di colore **GRIGIO** indicano che la regolazione in quell'ora NON è attiva (**OFF**).



CONFIGURAZIONE DELLO SMARTPHONE/TABLET PER VISUALIZZARE LE NOTIFICHE

Per poter visualizzare le notifiche dell'applicazione **Yukon** anche quando il vs **Smartphone/Tablet** è in **Stand-by**, assicurarsi che tutte le impostazioni del sistema operativo del proprio **Smartphone/Tablet**, relative alla visualizzazione delle notifiche dell'App **Yukon**, siano attive (Fig.1). Tali impostazioni variano a seconda del modello di **Smartphone/Tablet**, solitamente includono le voci, (Mostra icone notifica, Notifiche a comparsa, Notifiche schermata di blocco...etc etc).



STATO MODULO WI-FI

| STATO Yukon mod. 860 | |
|---------------------------|--|
| Sempre acceso | Il modulo Wi-Fi è collegato alla rete Wi-Fi |
| Lampeggiante | Il modulo Wi-Fi sta cercando di collegarsi alla rete Wi-Fi |
| 2 lampeggi ogni 2 secondi | Il modulo Wi-Fi è in modalità Configurazione |
| Spento | Il modulo Wi-Fi è spento |

PROBLEMI/SOLUZIONI

La configurazione della connessione Wi-Fi non va a buon fine: il dispositivo rimane sempre in modalità configurazione senza mai uscire.
1. Provare ad avvicinare lo Smartphone/Tablet al rilevatore durante la procedura di configurazione.
2. Assicurarsi che lo Smartphone/Tablet abbia la connessione Wi-Fi attiva.
3. Prima di effettuare la configurazione, provare a connettere manualmente lo Smartphone/Tablet alla rete Wi-Fi generata dal rilevatore (campo SSID o nome rete uguale al modello del rilevatore). In questo caso, durante la configurazione, occorre digitare il nome della rete Wi-Fi a cui si vuole collegare il rilevatore Yukon.
4. Assicurarsi che il sistema operativo del proprio Smartphone/Tablet conceda all'App il permesso di gestire e/o cambiare la connessione Wi-Fi. Tali impostazioni possono variare a seconda dello Smartphone/Tablet che si possiede e si trovano solitamente all'interno delle impostazioni del sistema operativo, sezione "App", sottosezione "permessi". Fare riferimento al supporto tecnico del proprio Smartphone/Tablet.
5. Accertarsi che la funzione di localizzazione del proprio Smartphone/Tablet sia attiva e di aver fornito tutti i consensi all'App al momento del primo utilizzo.

La configurazione della connessione Wi-Fi non va a buon fine: il rilevatore si collega correttamente alla rete Wi-Fi domestica ma l'operazione non riesce e ritorna automaticamente in modalità "configurazione Wi-Fi".
1. Verificare accuratamente che il campo SSID (nome rete Wi-Fi a cui connettere il dispositivo) e la relativa password siano corretti. Fare attenzione ad eventuali maiuscole/minuscole, lettere e numeri. Considerazione che a volte la lettera "O" viene confusa con lo zero (0).
2. Controllare che la rete Wi-Fi a cui si vuole connettere il dispositivo sia presente con sufficiente campo nella posizione in cui esso è installato.

La configurazione della connessione Wi-Fi non va a buon fine: il rilevatore si collega correttamente alla rete Wi-Fi domestica ma sull'App viene visualizzata la schermata di errore.
1. Verificare nelle impostazioni del router domestico che non sia bloccata la porta UDP 50011
2. Assicurarsi che il sistema operativo del proprio Smartphone/Tablet conceda all'App il permesso di gestire e/o cambiare la connessione Wi-Fi. Tali impostazioni possono variare a seconda del modello di Smartphone/Tablet e si trovano solitamente all'interno delle impostazioni del sistema operativo, sezione "App", sottosezione "permessi". Fare riferimento al supporto tecnico del proprio Smartphone/Tablet.

Il dispositivo viene visualizzato sull'App nello stato Offline.
1. Provare a scorrere la schermata principale dell'App verso il basso.
2. Controllare che il dispositivo sia acceso.
3. Controllare che il dispositivo abbia la connessione Wi-Fi attiva e che sia connesso alla rete Wi-Fi domestica.
4. Controllare lo stato del modem/router
5. Verificare che la rete Wi-Fi sia presente, con sufficiente campo, nella posizione in cui il dispositivo è installato.
6. Verificare che il proprio Smartphone/Tablet sia connesso alla rete Wi-Fi o che abbia la connessione dati attiva.
7. Provare ad effettuare una nuova configurazione Wi-Fi del dispositivo.

Il dispositivo rimane sconnesso dalla rete Wi-Fi per un tempo prolungato o indeterminato.
1. Controllare lo stato del modem/router.
2. Verificare che la rete Wi-Fi sia presente, con sufficiente campo, nella posizione in cui il dispositivo è installato.
3. Provare ad effettuare una nuova configurazione Wi-Fi del dispositivo.

Il dispositivo si sconnette periodicamente dalla rete Wi-Fi
1. Controllare lo stato del modem/router.
2. Verificare che la rete Wi-Fi sia presente, con sufficiente campo, nella posizione in cui il dispositivo è installato.

I dispositivi Yukon 852 e 860 hanno il LED Wi-Fi spento.
1. Il dispositivo disattiva automaticamente il modulo Wi-Fi se non configurato per almeno 15 minuti. Se si desidera riconfigurarlo, premere il pulsante "B" per almeno 15 secondi e seguire la procedura del capitolo "Configurazione Wi-Fi".

Le push-notification non vengono visualizzate.
1. Controllare, nelle impostazioni dell'App relative al dispositivo installato, che le notifiche siano abilitate.
2. Controllare, nelle impostazioni del sistema operativo dello Smartphone/Tablet, che la ricezione delle notifiche per l'App Yukon sia abilitata.

Le push-notification non vengono visualizzate se l'App Yukon è chiusa, o se il display è in stand-by
1. Assicurarsi che tutte le impostazioni del sistema operativo del proprio Smartphone/Tablet relative alla visualizzazione delle notifiche dell'App Yukon siano attive. Tali impostazioni variano a seconda del modello di dispositivo, solitamente includono le voci "Mostra icone notifica, Notifiche a comparsa, Notifiche schermata di blocco, ...". Fare riferimento al supporto tecnico del proprio Smartphone/Tablet.

Tecnocentro
Tecnocentro Srl
Via Miglioli, n°47 20090 Segrate (MI)
Italy Tel. +39 02 26922890
www.tecnocentro.it

geca
Geca Srl
Via E. Fermi, n°98 25064 Gussago (BS)
Italy Tel. +39 030 3730218
www.gecasrl.it

La ditta costruttrice si riserva il diritto di apportare qualsiasi modifica, estetica o funzionale, senza preavviso alcuno ed in qualsiasi momento.

APPLICATION

Disponibile su

Yukon 860 CO2

DESCRIPTION

The **Yukon** application allows you to interface with your devices in a simple and user-friendly manner. You can also place multiple devices in a group or in a room in order to be able to monitor the air quality of your home. Download the **Yukon** application with your **Smartphone/Tablet** using the **QR code** displayed on screen or through "Store", and proceed as described below.

WIFI SETUP

Power on the **Yukon** device.
The device will automatically enter the **Wi-Fi setup mode**, indicated of the **BLUE LED** will flash twice intermittently every 2 seconds.
N.B. If the device does not enter the **Wi-Fi setup**, do it manually. Hold down button **B** located on the base of the device for about 15 seconds.
Warning: the Wi-Fi setup mode will remain active for a maximum time of 15 minutes. After this time, the BLUE LED will be switched off and the Wi-Fi function will be disabled. To enter the setup mode again, repeat the manual activation procedure.

- The setup procedure will now continue on your Smartphone/Tablet.**
- Before configuring the **Yukon** device, make sure that the "localization" function of your **Smartphone/Tablet** is active. This function is necessary and has the sole purpose of managing the direct connection of the smartphone with the **Yukon** device at the time of configuration.
- Connect your **Smartphone/Tablet** to the **Wi-Fi** network you wish to connect your device to.
 - Start the **Yukon** application.
 - Access the **Yukon** profile by entering your **email** and **password** and press the **Access** key. (Warning: if you do not have a **Yukon** profile, you must create it).
 - In the installation screen, enter "device name" and select the device to be set up from the list. The "device name" and the "Wi-Fi network name" are entered automatically. You can change the name of the device with a name of your choice.
 - Enter the **Wi-Fi** network password to be used to connect the device and press the **Next** key.
 - Press the **Access** key. If the operation is successful, the "Device successfully set up!" screen will appear, then press the **END** key. The successful setup will be shown on the **BLUE LED** firmly on.

- If the setup fails the **BLUE LED** will go off for a few seconds, then the device will enter the setup mode again. **WARNING:** if the setup fails, repeat the operation. You can also read the section: "PROBLEMS/SOLUTIONS"
- Place the device in a **Room/group** (if it does not appear in the list, create a list using the "+" key). Finally press the **Confirm** key and the **END** key.
 - Setup completed.

1

2

3

4

5

6

7

8