



MONITOR VEO WIFI DUOX PLUS CON MEMORIA  
DUOX PLUS WIFI VEO MONITOR WITH MEMORY  
MONITEUR VEO WIFI DUOX PLUS AVEC MÉMOIRE  
DUOX PLUS WIFI VEO MONITOR MIT SPEICHER  
MONITOR VEO WIFI DUOX PLUS COM MEMÓRIA

GUÍA INICIO RÁPIDA  
QUICK START GUIDE  
GUIDE DE MISE EN MARCHE RAPIDE  
SCHNELLSTARTANLEITUNG  
GUIA DE INICIAÇÃO RAPIDA

es.

en.

fr.

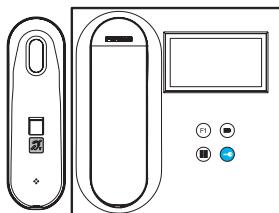
de.

pt.

# GUÍA INICIO DEL MONITOR VEO WIFI DUOX PLUS

## BOTONES CONTROL

es.



Menú digital para ajustes y configuración de parámetros internos.  
(Si el monitor está programado).

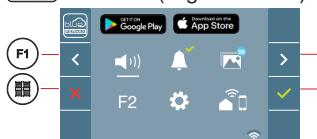
En conversación, pulsar para abrir la puerta.

En reposo, llamada al conserje (si existe conserjería).

Función auxiliar (consulte con su instalador).

En reposo, pulsar y se visualiza en pantalla la posibilidad de realizar autoencendido con diferentes placas. Pulsando secuencialmente Placa 0, Placa 1, Placa General, (según disponibilidad de placas).

Etiqueta bucle  
inductivo (según modelo)



El monitor VEO WIFI incorpora un menú OSD que se gestiona a través de los pulsadores del monitor. Los iconos visualizados en pantalla se manejan con los pulsadores correspondientes ubicados en el monitor.

La línea blanca abajo del icono indica en la función en la que nos encontramos.

Seleccionar con / el icono deseado y confirmar con .

## CONFIGURACIÓN COMO PLACA MÁSTER

Pulsar el botón **SW1** 3 veces consecutivas rápidas. Transcurridos 2 segundos, se oirá un tono de confirmación, y se activará la placa **máster**. Una vez terminada la programación de los monitores, se recomienda desactivar la placa MÁSTER, **pulsando el botón SW1 3 veces consecutivas**.

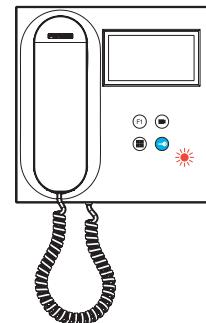
## CÓMO PROGRAMAR EL MONITOR VEO WIFI

### 1. INSTALAR

Monitor alimentado por primera vez.

El led rojo parpadeando rápido indica que el monitor está sin programar.

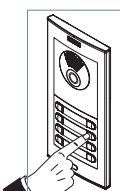
El led rojo fijo indica que el monitor está programado.



### 2. ENTRAR MENÚ PROGRAMACIÓN

Pulsar el botón para acceder al «menú de programación».

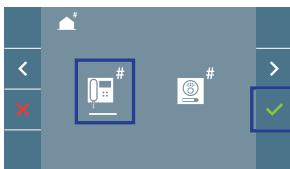
#### PROGRAMACIÓN DESDE PLACA



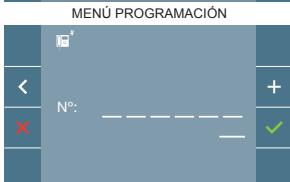
Seleccionar que el icono y confirmar con , (se escucha un bip en el monitor).

Pulsar desde la placa el pulsador correspondiente (código de llamada para ese monitor). Se produce un tono de llamada diferente, confirmando la programación del monitor. Transcurridos unos segundos el monitor vuelve a reposo.

## PROGRAMACIÓN DESDE EL MONITOR



Seleccionar con **>** el ícono y confirmar con **✓**.



Cada vez que se presiona **+**, se incrementa el número empezando por el 1 y la flecha **<**, se utiliza para el desplazamiento.

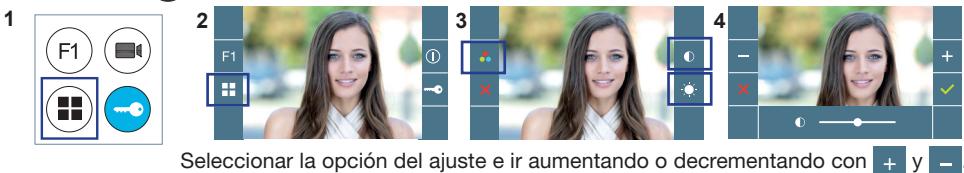


El cursor blanco indica la posición de introducción del dígito. Confirmar con **✓** al finalizar.

## 3. AJUSTES DE MONITOR

## AJUSTES VÍDEO

Teniendo imagen en el monitor al pulsar el botón (o al recibir una llamada sin descolgar), pulsar la tecla para mostrar los **ajustes de video**.



Seleccionar la opción del ajuste e ir aumentando o decrementando con **+** y **-**.

## AJUSTES AUDIO

Durante el tiempo que está abierto el canal de audio pulsar el botón y aparecerá en pantalla el menú para dicho ajuste.



Ir aumentando o decrementando con **+** y **-**, hasta obtener la regulación deseada.

*Nota: Tiempo de conversación máximo: 90 segundos.*

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (Pantalla OSD TFT 4,3")

Alimentación	18 - 24 Vdc
Consumo en reposo	1,3 W
Consumo máximo	5,6 W
Temperatura de funcionamiento	[-5° , +40°C] / [23°, 104°F]

MANUAL  
COMPLETO



## AJUSTES DE USUARIO

### 1. EMPAREJAMIENTO. Desvío de llamada.

El monitor VEO WIFI DUOX PLUS permite acceder a nuevos servicios ofrecidos por Fermax a través de su propia nube como el de desvío de llamada. Para poder disfrutar de dicho servicio el primer paso es conectar el monitor a Internet mediante el proceso llamado de emparejamiento.

Para ello es preciso usar la app Blue que está disponible en Google Play o Apple Store.

#### Ajustes del monitor. Proceso de emparejamiento.

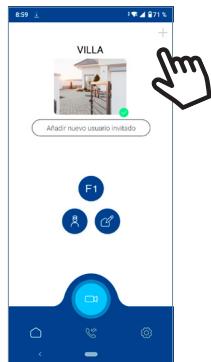
Con ayuda de la app Blue y una vez registrado el usuario y logueado podemos empezar el proceso de emparejamiento del monitor.

**El monitor DUOX PLUS sólo es compatible con WIFI 2,4GHz.**

Pasos para conectar el monitor a internet.



1 Abra la aplicación e inicie sesión.



2 Haga clic en el botón **+** en el centro de la pantalla por defecto o en la parte superior derecha si ya había algunas viviendas disponibles.



3 La aplicación requerirá que el usuario seleccione la red WIFI deseada para conectar el monitor.



Seleccione (en caso de Android) o introduzca (en caso de iOS) el SSID (nombre de la red) deseada, escriba la contraseña correcta para conectarse y haga clic en SIGUIENTE/ACEPTAR.

4 La aplicación requerirá que el usuario abra el menú de conectividad en el monitor:



4a Pulsar el botón MENÚ , se accede a la pantalla del Menú de Usuario.

**4b** Correspondencia entre pulsadores y menú de navegación. La línea blanca abajo del ícono indica en la función en la que nos encontramos.

**4c** Seleccionar el menú de conectividad en el monitor.



**5** Una vez seleccionado el menú de conectividad, confírmelo con para entrar en él.

Haga clic en SIGUIENTE, una vez listo.



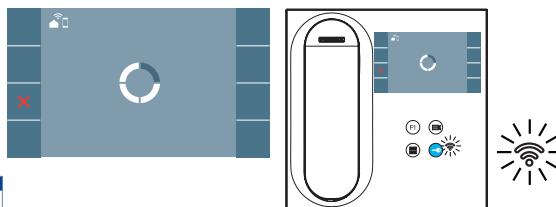
**6** El monitor mostrará un código QR en la pantalla.

Se proporciona la MAC en pantalla por si el router wifi tiene filtro de MAC.



**7** La aplicación estará lista para escanear dicho código. Apunte al QR en la pantalla del monitor con el móvil alineando con el cuadrado verde en la pantalla del móvil.

**8** La aplicación y el monitor comenzarán a sincronizarse entre sí. El led blanco WIFI del monitor comenzará a parpadear.



**9** Se visualiza la pantalla para añadir la vivienda:

- Nombre
- Imagen (opcional)

Introducir datos y pulsar SIGUIENTE.



- 11 Si la red WIFI y las credenciales proporcionadas son correctas, el monitor se conectará a Internet y el proceso se completará con éxito.



- 12 La aplicación mostrará la nueva vivienda vinculada como disponible y conectada (checkmark verde ✓) y el monitor mostrará el resultado de la conexión como exitoso. El led blanco WIFI permanecerá encendido ahora.



Mensaje de **confirmación** en el proceso de emparejamiento del monitor.  
Si no se realiza correctamente, mensaje de **error** en el proceso de emparejamiento del monitor.



- 13 Una vez conectado, si se abre nuevamente el menú de usuario en el monitor, mostrará la intensidad de la señal WIFI en la parte inferior derecha.



Entre 0% y 20%  
o monitor no emparejado.



Entre  
20% y 40%



Entre  
40% y 60%



Entre  
60% y 80%



Entre  
80% y 100%



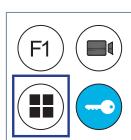
Auto-on

- 14 Para probar el desvío de llamadas, el usuario puede realizar un autoencendido y ver que se conecta con la placa de calle, (siempre y cuando no esté en uso).

**Nota:** Este capítulo presenta los conceptos más básicos para la rápida puesta en marcha, para más información descargar el manual **Aplicación DUOX PLUS Blue para móvil cod. 970156** en [www.fermax.com](http://www.fermax.com).

## 2. PARÁMETROS DE USUARIO: Acceder a la pantalla Parámetros de usuario.

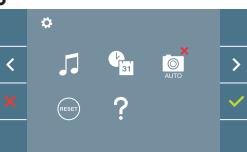
1



2



3



Seleccionar con **>** el icono y confirmar con **✓**.



### 2.1 Ajustes Fecha y Hora



### 2.2 Captura Imágenes

#### 2.1 AJUSTES DE FECHA Y HORA

1



2



3



Seleccionar con **>** el icono y confirmar con **✓**.

Seleccionar con **▼** el formato de fecha. Una vez seleccionada confirmar con **✓**.

Seleccionar la fecha y la hora con **▼** y **▲** y confirmar **✓**. Para navegar por los ajustes **>**.

Fecha sin programar: 01/01/2019 (por defecto). El icono aparecerá indicando que la fecha no es correcta (fecha por defecto). Al perder la alimentación vuelve a la fecha por defecto.

**Nota:** Si se captura una imagen con la fecha sin programar mostrará el icono

Iconos de notificación de fecha sin programar:



#### Pantalla Comunicación



#### Pantalla Visualización de imágenes

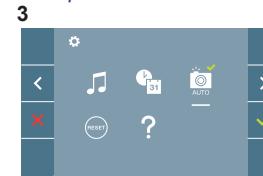
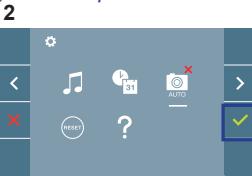
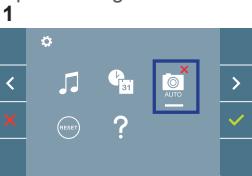


Visualización de imágenes

#### 2.2 ACTIVACIÓN / DESACTIVACIÓN CAPTURA DE IMÁGENES

El monitor puede realizar una foto automática a los 3 segundos de recibir una llamada de una placa de calle. Por la legislación de protección de datos ((EU) 2016/679) de la Unión Europea puede restringirse la captura de imágenes. Por defecto está desactivada, se puede activar desde el monitor bajo su responsabilidad.

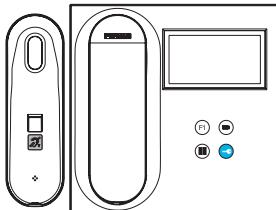
Así mismo podría obligar a colocar junto a la placa de calle un cartel indicando que el monitor puede capturar imágenes. Puede descargarlo en <https://www.fermax.com/spain/corporate/utilidades.html>.



Seleccionar con **>** el icono y confirmar con **✓**.

Pulsar **✓** para activar/desactivar la función.

# START GUIDE FOR DUOX PLUS WIFI VEO MONITOR CONTROL BUTTONS



Inductive loop label (depending on the model)



- Digital menu for internal parameter settings and configuration.  
(When the monitor has already been programmed)
- In conversation, press to open the door.
- In standby, call to guard unit (if applicable).
- F1 Auxiliary function, (contact your installer).
- In standby, press and it displays the option of auto-on with different panels. By sequentially pressing Panel 0, Panel 1, General Panel, (depending on the available panels).

WIFI VEO monitor incorporates an OSD menu that is managed via the monitor's push buttons. The icons displayed are managed with the corresponding buttons located on the monitor.

The white line at the bottom of the icon indicates the function that is currently in effect.

Select with / the desired icon and confirm with .

## CONFIGURING AS MASTER PANEL

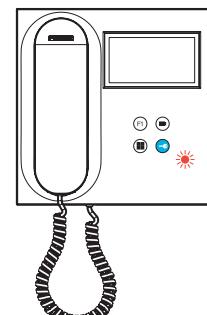
Press the **SW1** button 3 consecutive times quickly. After 2 seconds, a confirmation tone is heard, and the master panel is activated. Once having completed the monitor's programming, we recommend deactivate the **MASTER panel** by pressing the **SW1** button 3 consecutive times.

## HOW TO PROGRAM THE WIFI VEO MONITOR

### 1. INSTALL

**Monitor powered for the first time.**

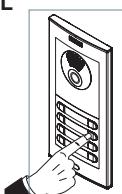
The red led blinking rapidly indicates that the monitor has not been programmed. The fixed red led indicates that the monitor has been programmed.



### 2. ENTER PROGRAMMING MENU

Press the button to access the "programming menu."

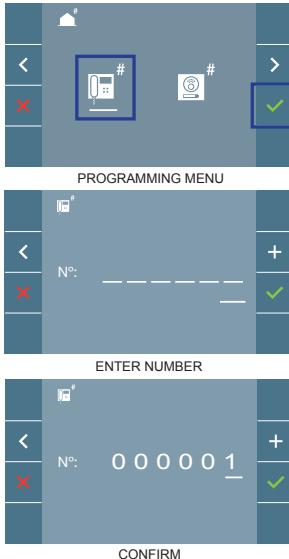
#### PROGRAMMING FROM THE PANEL



Select the # icon and confirm with , (you hear a beep in the monitor).

Enter the calling code for this monitor from the panel (calling code for this monitor). A different call tone sounds, confirming the monitor's programming. After a few seconds the monitor returns to standby.

## PROGRAMMING FROM THE MONITOR



Select with **[>]** the icon and confirm with .

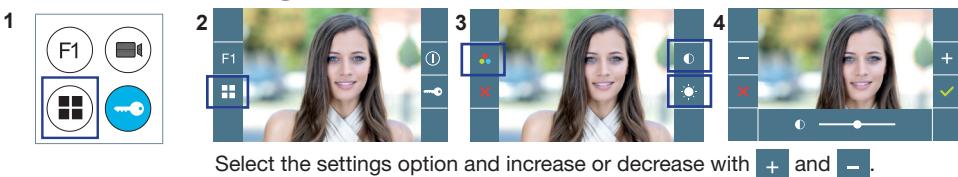
Each time the **[+]** is pressed the number increases (starting with 1) and the **[<]** arrow is used for moving the cursor

A white cursor indicates where the digit will be entered. Confirm with to complete.

## 3. MONITOR SETTINGS

## VIDEO SETTINGS

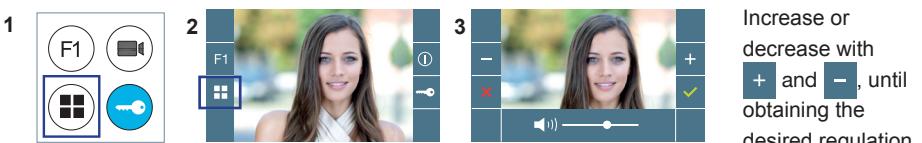
With an image on the monitor, by pressing the button , (or upon receiving a call without establishing communication), press the key to show the video settings.



Select the settings option and increase or decrease with **[+]** and **[−]**.

## AUDIO SETTINGS

While the audio channel is open, press the button and a menu screen appears for this setting.



Increase or decrease with **[+]** and **[−]**, until obtaining the desired regulation.

*Notice: Maximum conversation time: 90 seconds.*

## TECHNICAL FEATURES (4.3" OSD TFT screen)

Power supply	18 - 24 Vdc
Standby consumption	1,3 W
Maximum consumption	5,6 W
Operating temperature	[-5° , +40°C] / [23°, 104°F]

COMPLETE MANUAL



## USER SETTINGS

### 1. PAIRING. Call forwarding.

The VEO WIFI DUOX PLUS monitor allows access to new services offered by Fermax using its own cloud such as call forwarding. In order to enjoy this service the first step is to connect the monitor to the Internet via a process called pairing.

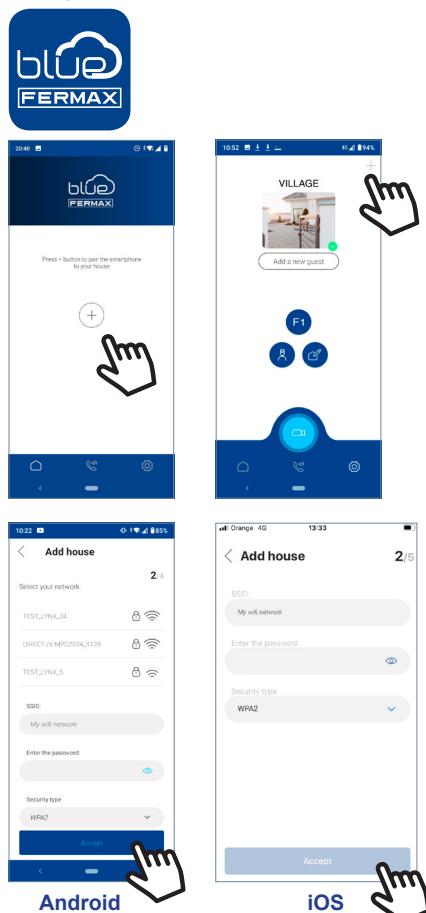
To do this you need to use the Blue app that is available on Google Play or Apple Store.

#### Monitor settings. Pairing process.

Once the Blue app is downloaded and the user has registered and logged in, we can start the process of pairing the monitor.

**The DUOX PLUS monitor only supports 2.4GHz WIFI.**

Steps to connect the monitor to the internet.



1 Open the application and log in.

2 Click on the button in the centre of the default screen or on the top right if there are already some homes available.

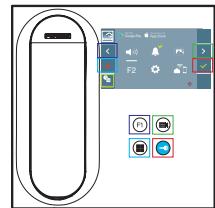
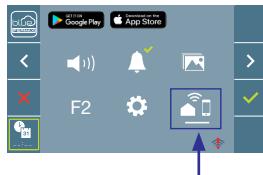
3 The application will require the user to select the desired WIFI network to connect the monitor.

Select (in case of Android) or enter (in case of iOS) the desired SSID (network name), enter the correct password to connect and click NEXT/ ACCEPT.

4 The application will require the user to open the connectivity menu on the monitor

4a Press the MENU button to access the User Menu.

- 4b** Correspondence between push buttons and navigation menu. The white line at the bottom of the icon indicates that the function is currently in effect.
- 4c** Select the connectivity menu on the monitor.



- 5** Once the connectivity menu is selected, confirm with to enter it.

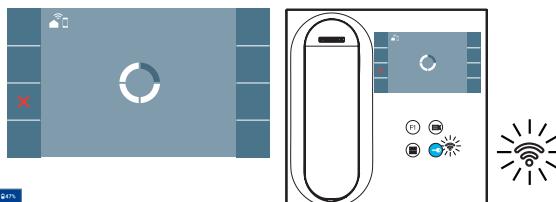


- 6** The monitor will display a QR code on the screen.  
MAC is provided on screen in case the wifi router has a MAC filter.

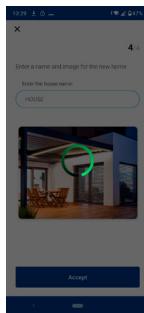


- 7** The application will be ready to scan that code. Aim at the QR code on the monitor screen with the mobile aligning with the green square on the mobile screen.

- 8** The application and monitor will begin to synchronise with each other. The white WIFI LED on the monitor will start flashing.



- 9** The screen for adding the home is displayed:  
  - Name
  - Image (optional)
 Enter data and press NEXT.



- 11 If the WIFI network and the credentials provided are correct, the monitor will connect to the Internet and the process will be completed successfully.



- 12 The application will show the newly linked home as available and connected (green ✓ tick) and the monitor will show the result of the connection as successful. The white WIFI led will now stay on



If it is not performed correctly, an error during the monitor pairing process.



- 13 Once connected, if the user menu is opened again on the monitor, it will show the intensity of the WIFI signal on the bottom right.



Between 0% and 20% or unpaired monitor.



Between 20% and 40%



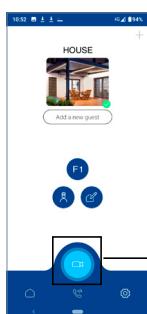
Between 40% and 60%



Between 60% and 80%



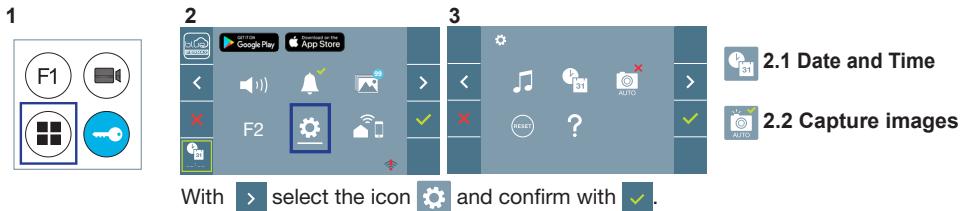
Between 80% and 100%



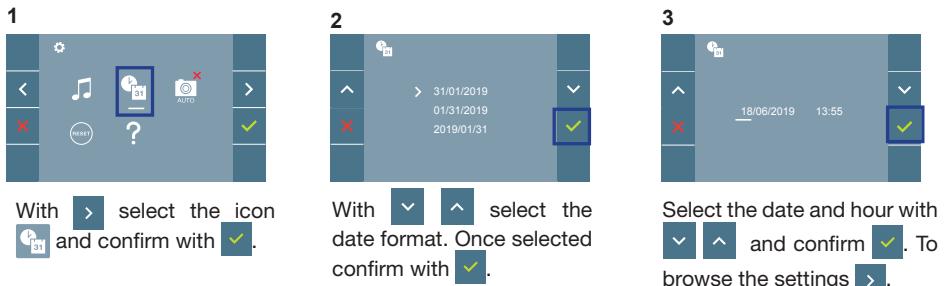
- 14 To test call forwarding, the user can perform an auto-on and ensure that it connects to the outdoor panel, (as long as it is not in use).

**Note:** This chapter presents the most basic concepts for quick start-up, for more information download the DUOX PLUS Blue Application for cod mobile manual. 970156 at [www.fermax.com](http://www.fermax.com).

## 2. USER PARAMETERS: Access User Parameters screen.



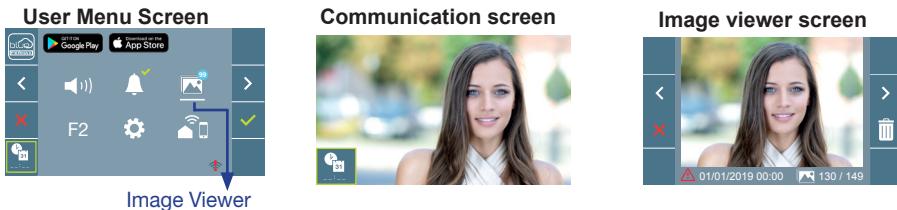
### 2.1 DATE AND TIME SETTINGS



Date not set: 01/01/2019 (default). The icon appears indicating that the date is not correct (default date). Upon losing power, it returns to the default date.

**Note:** If an image is captured with the date not yet set, the following icon appears .

Notification icons for a date not set:



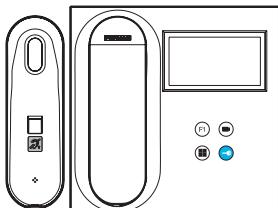
### 2.2 ACTIVATION / DEACTIVATION OF VIDEO CAPTURE

The monitor can take an automatic picture within 3 seconds of receiving a call from an outdoor panel. According to the European Union legislation about data protection ((EU) 2016/679), the capture of images may be restricted. This feature is deactivated by default in all monitors, although can be activated at your own responsibility.

Furthermore, the legislation may force to place a sign next to door stations, indicating that monitors can capture images. You can download it at <https://www.fermax.com/intl/en/corporate/utilities.html>.



# GUIDE DE MISE EN MARCHE DU MONITEUR VEO WIFI DUOX PLUS. BOUTONS DE COMMANDE



Étiquette boucle à induction (selon modèle)



Menu numérique pour les réglages et configuration des paramètres internes (si le moniteur est programmé).

Lors d'une communication, appuyez dessus pour ouvrir la porte.

En veille, appel au concierge (s'il y a une conciergerie).

F1 Fonction auxiliaire (contactez votre installateur).

En veille, appuyez dessus. On a, à l'écran, la possibilité d'effectuer l'auto-insertion avec différentes platines. En appuyant de manière séquentielle sur la platine 0, platine 1, platine générale (selon la disponibilité des platines).

Le moniteur VEO WIFI intègre un menu OSD qui est géré à l'aide des boutonspousoirs du moniteur. Les icônes qui apparaissent à l'écran se manipulent à l'aide des boutonspousoirs correspondants du moniteur.

La ligne blanche sous l'icône indique la fonction dans laquelle nous nous trouvons.

Sélectionnez avec < / > l'icône désiré et validez à l'aide de ✓.

## CONFIGURATION EN TANT QUE PLATINE MASTER

Appuyez sur le bouton SW1 rapidement 3 fois de suite. Au bout de 2 secondes, une tonalité de confirmation est émise et la platine **master** est activée. Une fois la programmation des moniteurs terminée, il est recommandé désactivez la platine MASTER en appuyant sur le bouton SW1 3 fois de suite.

## COMMENT PROGRAMMER LE MONITEUR VEO WIFI

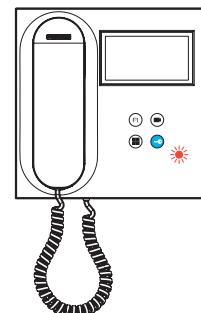
### 1. INSTALLATION

Moniteur alimenté pour la première fois.

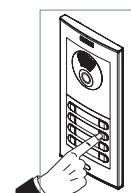
La DEL rouge qui clignote rapidement indique que le moniteur n'est pas programmé. La DEL rouge fixe indique que le moniteur est programmé.

### 2. ENTRER DANS LE MENU PROGRAMMATION

Appuyez sur le bouton (■) pour accéder au « menu de programmation ».



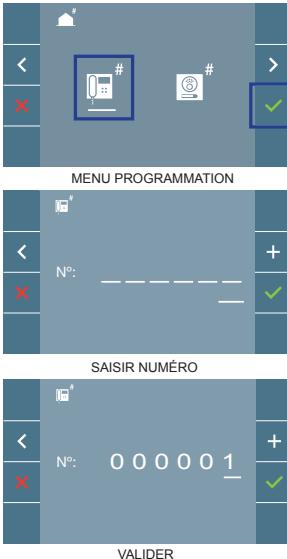
### PROGRAMMATION À PARTIR DE LA PLATINE



Sélectionnez l'icône (key fob) et validez à l'aide de ✓ (un bip est émis au niveau du moniteur).

Appuyez, sur la platine, sur le bouton-poussoir correspondant (code d'appel pour ce moniteur). Une tonalité d'appel différente est émise, ce qui confirme que le moniteur est programmé. Au bout de quelques secondes, le moniteur retourne en veille.

## PROGRAMMATION À PARTIR DU MONITEUR



Sélectionnez l'icône avec et validez à l'aide de .

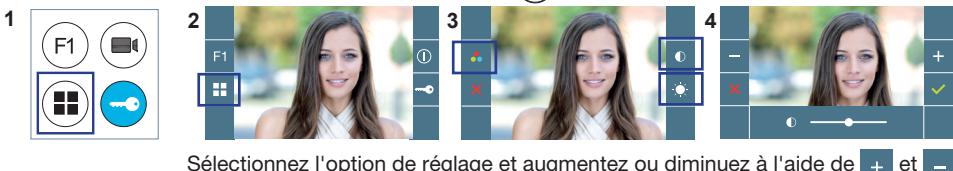
À chaque fois que l'on appuie sur , le numéro augmente en partant du 1 et on se sert de la flèche se déplacer.

Le curseur blanc indique la position de saisie du chiffre.  
Après avoir terminé, validez à l'aide de .

## 3. RÉGLAGES DU MONITEUR

## RÉGLAGES VIDÉO

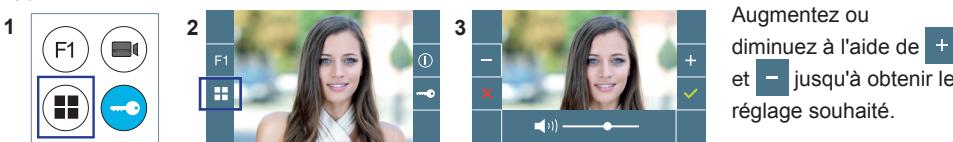
Si on a de l'image sur le moniteur en appuyant sur le bouton (ou lors de la réception d'un appel sans ouvrir la communication), appuyez sur la touche pour afficher les réglages vidéo.



Sélectionnez l'option de réglage et augmentez ou diminuez à l'aide de et .

## RÉGLAGES AUDIO

Pendant que le canal audio est ouvert, appuyez sur le bouton et le menu pour ce réglage apparaîtra à l'écran.



Augmentez ou diminuez à l'aide de et jusqu'à obtenir le réglage souhaité.

Remarque : temps maximal de communication : 90 secondes.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (Écran OSD TFT 4,3")

Alimentation	18 - 24 Vcc
Consommation en veille	1,3 W
Maximum Consommation	5,6 W
Température de service	[-5° , +40°C] / [23°, 104°F]

MANUEL  
COMPLET



## RÉGLAGES D'UTILISATEUR

### 1. APPAIRAGE. Transfert d'appel.

Le moniteur VEO WIFI DUOX PLUS permet d'accéder aux nouveaux services proposés par Fermax via son propre cloud, comme le transfert d'appel. Pour profiter de ce service, la première étape consiste à connecter le moniteur à Internet via le processus d'appairage.

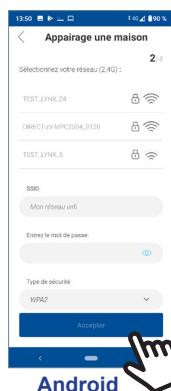
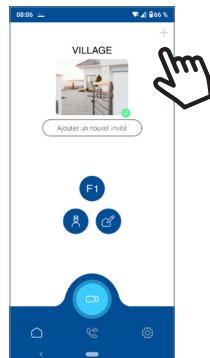
Pour ce faire, vous devez utiliser l'application Blue disponible sur Google Play ou sur l'Apple Store.

### RÉGLAGES DU MONITEUR. Processus d'appairage.

Une fois l'utilisateur enregistré et connecté, le processus d'appairage du moniteur grâce l'application Blue peut commencer.

**Le moniteur DUOX PLUS ne prend en charge que le WIFI 2,4 GHz.**

Étapes à suivre pour connecter le moniteur à Internet.



**1** Ouvrir l'application et se connecter.

**2** Cliquer sur le bouton au centre de l'écran (par défaut) ou en haut à droite s'il y a déjà des appartements disponibles.

**3** L'application demandera à l'utilisateur de sélectionner le réseau WIFI souhaité pour connecter le moniteur.

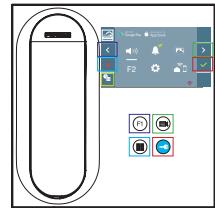
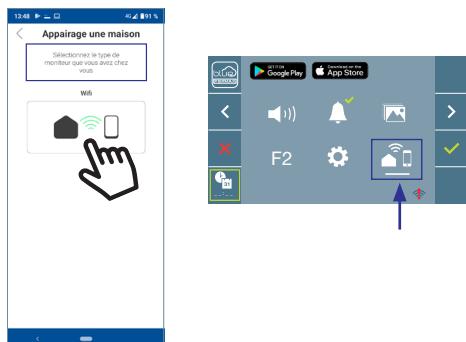
Sélectionner (pour Android) ou entrer (pour iOS) le SSID (nom du réseau) souhaité, introduire correctement le mot de passe pour se connecter et cliquer sur SUIVANT/ACCEPTER.

**4** L'application demandera à l'utilisateur d'ouvrir le menu de connectivité sur le moniteur

**4a** Appuyer sur le bouton MENU pour accéder à l'écran Menu utilisateur.

**4b** Correspondance entre les boutons pousoirs et le menu de navigation. La ligne blanche sous l'icône indique la fonction sélectionnée.

**4c** Sélectionner le menu de connectivité sur le moniteur.



**5** Une fois le menu de connectivité sélectionné, confirmer avec pour y accéder.



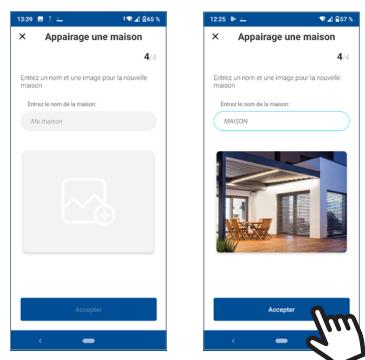
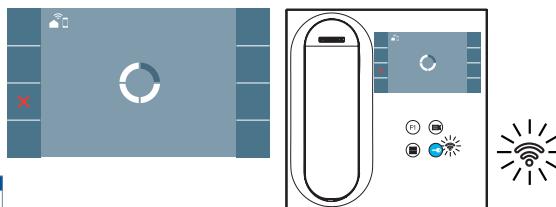
**6** Le moniteur affichera un code QR à l'écran.

Au cas où le routeur wifi a un filtre MAC, l'adresse MAC s'affiche à l'écran.



**7** L'application sera prête à scanner ce code. Visez le code QR sur l'écran du moniteur avec le portable et alignez-le sur le carré vert de l'écran du téléphone.

**8** L'application et le moniteur commencent à se synchroniser. La led blanche WIFI du moniteur commence à clignoter.



**9** L'écran d'ajout d'appartement s'affiche :

- Nom
- Image (facultatif)

Entrer les données et appuyez sur SUIVANT.



- 11 Si le réseau WIFI et les identifiants fournis sont corrects, le moniteur se connectera à Internet et le processus sera terminé avec succès.



- 12 L'application affichera le nouvel appartement associé comme disponible et connecté (coche verte ✓) et le moniteur affichera le résultat de la connexion comme réussi. La led blanche WIFI blanc reste allumée.



- 13 Une fois connecté, l'intensité du signal WIFI s'affiche en bas à droite du menu de l'utilisateur s'il est ouvert à nouveau.



Entre 0 % et 20 %  
Ou moniteur non apparié.



Entre 20 % et 40 %



Entre 40 % et 60 %



Entre 60 % et 80 %



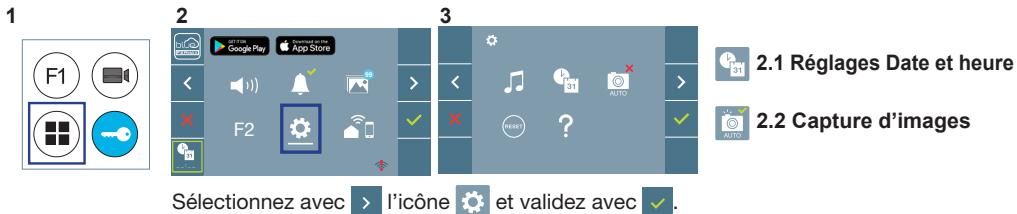
Entre 80 % et 100 %



- 14 Pour tester le transfert d'appel, l'utilisateur peut effectuer un auto-allumage et voir qu'il se connecte à la platine extérieure (tant qu'elle n'est pas en cours d'utilisation).

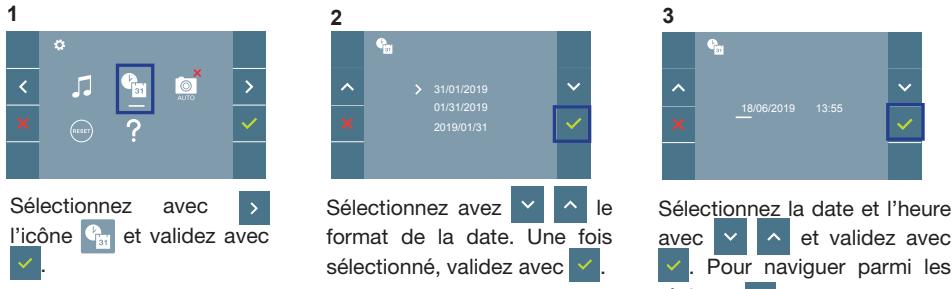
**Note :** Ce chapitre présente les notions de base pour une mise en service rapide, pour plus d'informations, téléchargez le manuel DUOX PLUS Blue Application pour la morue mobile code. 970156 à l'adresse [www.fermax.com](http://www.fermax.com).

## 2. PARAMÈTRES UTILISATEUR : Accéder à l'écran Paramètres d'utilisateur.



Selectionnez avec **>** l'icône et validez avec .

### 2.1 RÉGLAGES DATE ET HEURE



Selectionnez avec **>** l'icône et validez avec .

Selectionnez avec **<** **>** le format de la date. Une fois sélectionné, validez avec .

Selectionnez la date et l'heure avec **<** **>** et validez avec .

Date non programmée : 01/01/2019 (par défaut). L'icône s'affiche en indiquant que la date n'est pas correcte (date par défaut). En cas de coupure, la date revient à celle par défaut.

**Remarque :** si une image est capturée alors que la date n'est pas programmée, l'icône s'affichera.

Icônes de notification de date non programmée :

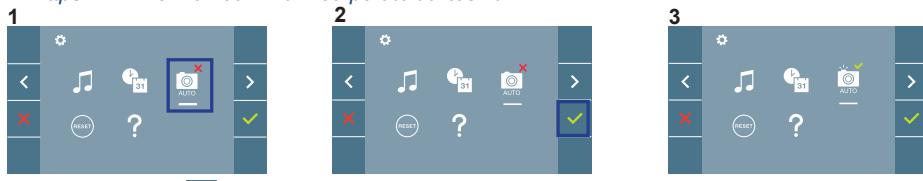


Visualisation des images

### 2.2 ACTIVATION / DÉSACTIVATION CAPTURE DES IMAGES

L'écran peut prendre une photo automatique 3 secondes après avoir reçu un appel de la platine de rue. Conformément à la loi de protection des données (EU 2016/679) de l'Union Européenne, l'utilisation de la capture d'images du vidéophone peut être restreinte. Cette fonction est désactivée par défaut. Elle peut être activée depuis le moniteur sous votre responsabilité.

De la même façon, il peut être obligatoire de placer à côté de la platine de rue une pancarte indiquant que le moniteur peut capturer des images. Vous pouvez télécharger cette affiche sur le site suivant : <https://www.fermax.com/intl/fr/corporate/utilites.html>.

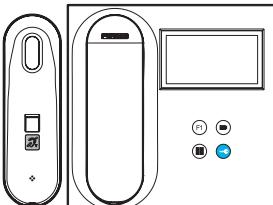


Selectionnez avec **>** l'icône et validez avec .

Appuyez sur pour activer/désactiver la fonction.

# SCHNELLANLEITUNG DUOX PLUS WIFI VEO MONITOR

## BEDIENTASTEN



Etikette induktive Schleife (je nach Modell)

Digitales Menü zur Vornahme der Einstellung und Konfiguration der internen Parameter. (Falls der Monitor programmiert ist.)

Im Sprechmodus drücken, um die Tür zu öffnen.

Im Bereitschaftsmodus den Portier anrufen (falls es eine Portierzentrale gibt).

F1 Zusatzfunktion (fragen Sie Ihren Installateur).

Im Bereitschaftsmodus drücken, um auf dem Bildschirm die Eigenstartoption über verschiedene Türstationen einzublenden.

Dazu abwechselnd Türstation 0, Türstation 1 und Haupttürstation (gemäß Verfügbarkeit der Türstationen) drücken.



Der Monitor WIFI VEO enthält ein OSD-Menü, das über die Monitortasten bedient werden kann. Die auf dem Bildschirm angezeigten Symbole werden mit den entsprechenden Monitortasten bedient.

Die weiße Linie unter dem Symbol zeigt die aktuelle Funktion an.

Mittels das Symbol / wählen gewünschte icon und mit bestätigen

## KONFIGURATION ALS MASTER-TÜRSTATION

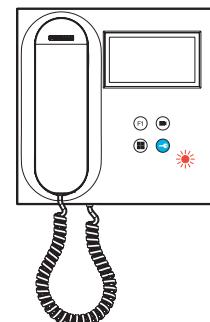
Die **SW1-Taste** dreimal schnell hintereinander drücken. Nach Ablauf von zwei Sekunden ertönt ein Bestätigungsston und die **Master-Türstation** wird aktiviert. Nachdem die Programmierung der Monitore beendet ist, empfehlen wir durch **dreimaliges Drücken der SW1-Taste** die **MASTER-Türstation** deaktivieren.

## PROGRAMMIERUNG DES WIFI VEO-MONITORS

### 1. INSTALLIEREN

**Erstmaliges Anschließen des Monitors an den Strom.**

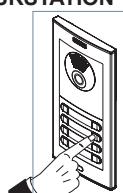
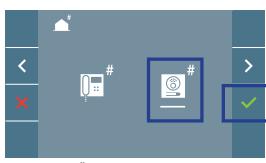
Die rote schnell blinkende LED zeigt an, dass der Monitor noch nicht programmiert wurde. Die permanent leuchtende rote LED zeigt an, dass der Monitor programmiert ist.



### 2. MENÜ PROGRAMMIERUNG AUFRUFEN

Die Taste drücken, um den „Programmiermodus“ aufzurufen.

### PROGRAMMIERUNG ÜBER DIE TÜRSTATION

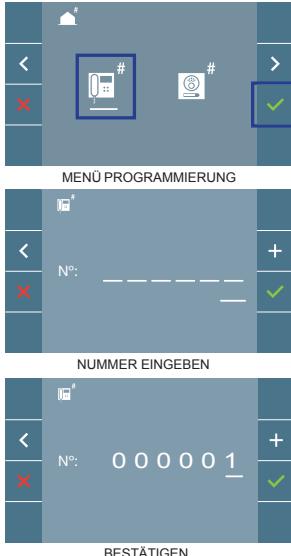


Das Symbol #"/> auswählen und mit bestätigen (der Monitor gibt einen Signalton aus).



An der Türstation die entsprechende Taste drücken (Klingelkode für diesen Monitor). Ein unterschiedlicher Klingelton signalisiert dabei, dass der Monitor programmiert wurde. Nach Ablauf von einigen Sekunden kehrt der Monitor in den Bereitschaftsmodus zurück.

## PROGRAMMIERUNG ÜBER DEN MONITOR



Mittels das Symbol wählen und mit bestätigen.

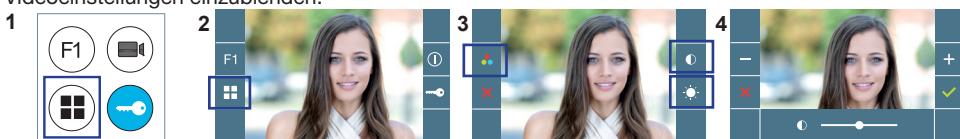
Jedes Mal, wenn gedrückt wird, nimmt der Zahlenwert (beginnend bei 1) um 1 zu. Mithilfe der Pfeiltaste kann man sich zur nächsten Zeile bewegen.

Der weiße Cursor zeigt die Ziffer an, die geändert werden kann. Mit bestätigen, nachdem der Vorgang beendet ist.

### 3. MONITOREINSTELLUNGEN

#### VIDEOEINSTELLUNGEN

Wenn ein Bild auf dem Monitor eingeblendet wird (oder bei einem eingehenden Anruf ohne die Kommunikation zu starten) zuerst die Taste und anschließend die Taste drücken, um die Videoeinstellungen einzublenden.



Die gewünschte Option auswählen und die Einstellungen mit den Tasten und erhöhen oder verringern.

#### AUDIOEINSTELLUNGEN

Während der Audiokanal geöffnet ist, die Taste drücken, um die Menüfunktionen dieser Einstellung aufzurufen.



Mithilfe der Tasten und können die Einstellungen entsprechend angepasst werden.

*Hinweis: Maximale Gesprächsdauer: 90 Sekunden.*

VOLLSTÄNDIGES  
HANDBUCH

#### TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN (3,5" Flachbildschirm mit Bildschirmanzeige OSD)



Netzgerät	18 - 24 VDC
Stromverbrauch im Bereitschaftsmodus	1,3 W
Stromverbrauch maximal	5,6 W
Betriebstemperatur	[-5°, +40°C] / [23°, 104°F]

## BENUTZER-EINSTELLUNGEN

### 1. PAIRING. Rufweiterleitung.

Der VEO WIFI DUOX PLUS Monitor ermöglicht den Zugriff auf neue von Fermax angebotene Services über eine eigene Cloud, wie z.B. die Rufweiterleitung. Um diesen Service in Anspruch nehmen zu können, ist der erste Schritt, den Monitor über den sogenannten Pairing-Prozess mit dem Internet zu verbinden.

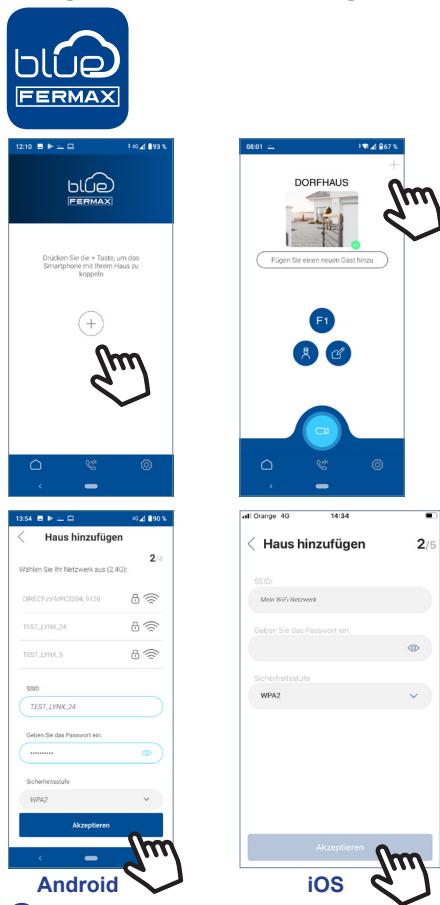
Hierzu ist es erforderlich, die Blue App zu verwenden, die im Google Play oder Apple Store verfügbar ist.

#### Monitor-Einstellungen. Pairing-Prozess.

Mit Hilfe der Blue-App und nachdem sich der Benutzer registriert und eingeloggt hat, können wir mit dem Pairing des Monitors beginnen.

**Der DUOX PLUS-Monitor ist nur mit WLAN-2,4Ghz kompatibel.**

Vorgehensweise zur Verbindung des Monitors mit dem Internet.



- 1 Starten Sie die Anwendung und melden Sie sich an.
- 2 Klicken Sie auf die Schaltfläche in der Mitte des Standardbildschirms oder oben rechts, wenn bereits einige Wohnungen verfügbar waren.
- 3 Die Anwendung erfordert, dass der Benutzer das gewünschte WLAN-Netzwerk für den Anschluss des Monitors auswählt.  
Wählen Sie (bei Android) oder geben Sie (bei iOS) die gewünschte SSID (Netzwerkname) ein, geben Sie das richtige Passwort für die Verbindung ein und klicken Sie auf NEXT/ACCEPT.

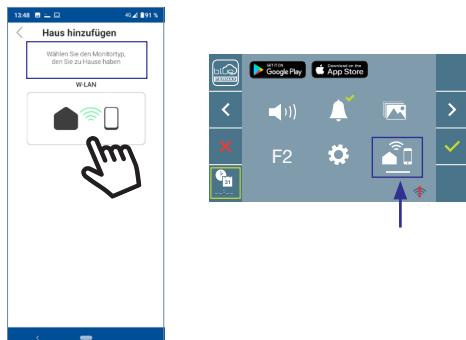
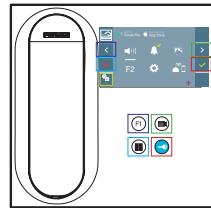
- 4 Die Anwendung erfordert, dass der Benutzer das Konfigurationsmenü für die Verbindung auf dem Monitor aufruft:



- 4a Durch Drücken der MENÜ-Taste gelangen Sie zum Benutzeroberflächen-Bildschirm.

- 4b** Zuordnung zwischen Drucktasten und Navigationsmenü. Die weiße Linie unter dem Symbol zeigt die Funktion an, in der wir uns befinden.

- 4c** Wählen Sie das Einstellungsmenü für die Verbindung auf dem Monitor aus



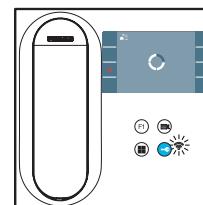
- 5** Sobald das Verbindungs menü ausgewählt ist, bestätigen Sie mit , um es zu öffnen.

- 6** Der Monitor zeigt einen QR-Code auf dem Bildschirm an.

MAC wird auf dem Bildschirm angezeigt, falls der WLAN-Router über einen MAC-Filter verfügt.

- 7** Die Anwendung ist bereit, diesen Code zu scannen. Zeigen Sie mit dem Mobiltelefon auf den QR-Code auf dem Bildschirm, wobei das Mobiltelefon mit dem grünen Quadrat auf dem Bildschirm des Mobiltelefons ausgerichtet ist.

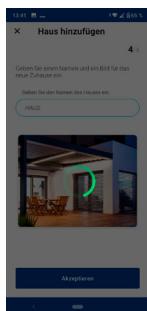
- 8** Die Applikation und der Monitor beginnen sich miteinander zu synchronisieren. Die weiße WLAN-LED am Monitor beginnt zu blinken.



- 9** Der Bildschirm zum Hinzufügen der Wohnung wird angezeigt:

- Name
- Bild (optional)

Geben Sie die Daten ein und drücken Sie NEXT.



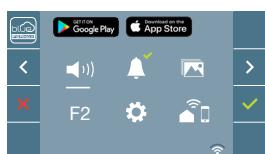
- 11** Wenn das WLAN-Netzwerk und die angegebenen Zugangsdaten korrekt sind, verbindet sich der Monitor mit dem Internet und der Prozess wird erfolgreich abgeschlossen.



- 12** Die Anwendung zeigt die neue verbundene Wohnung als verfügbar und verbunden an (grünes Häkchen ) und der Monitor zeigt das Ergebnis der Verbindung als erfolgreich an. Die weiße WLAN-LED leuchtet nun weiter.



Wenn es nicht korrekt ausgeführt wird, erscheint eine **Fehlermeldung** des Monitor-Paarungsprozesses.



- 13** Sobald die Verbindung hergestellt ist, wird bei erneutem Aufrufen des Benutzermenüs auf dem Monitor die Intensität des WLAN-Signals unten rechts angezeigt.

Intensitätsstufen des im Menü angezeigten WLAN-Symbols:



Zwischen 0% und 20% oder ungepaarter Monitor.



Zwischen 20% und 40%



Zwischen 40% und 60%



Zwischen 60% und 80%.



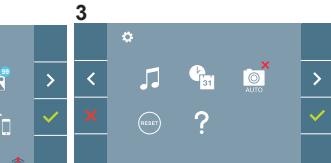
Zwischen 80% und 100%



- 14** Um die Rufweiterleitung zu testen, kann der Benutzer eine automatische Einschaltung durchführen und sehen, dass er sich mit der Türstation im Außenbereich verbindet (sofern sie nicht in Gebrauch ist).

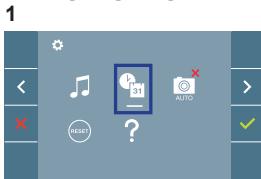
**Hinweis:** In diesem Kapitel werden die wichtigsten Grundlagen für eine schnelle Inbetriebnahme beschrieben. Weitere Informationen finden Sie im DUOX PLUS Blue Application Handbuch für mobile Anwendungen. **970156** unter [www.fermax.com](http://www.fermax.com).

## 2. PARAMETEREINSTELLUNGEN DES BENUTZERS: Aufrufen des Menüs Benutzerparameter.

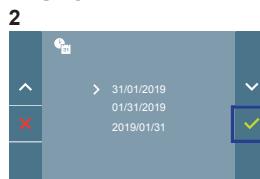


Mittels **>** das Symbol wählen und mit **✓** bestätigen.

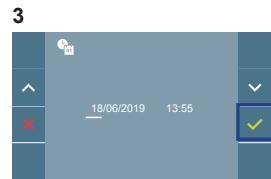
### 2.1 DATUM- UND UHRZEITEINSTELLUNGEN



Mittels **>** das Symbol wählen und mit **✓** bestätigen.



Mittels **▼** **▲** das Datumsformat wählen. Nach der Auswahl mit **✓** bestätigen.

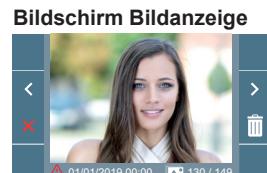


Das Datum und die Uhrzeit mit **▼** **▲** wählen und mit **✓** bestätigen. Navigieren in den Einstellungen **>**.

Daten ohne Programmierung: 01/01/2019 (standardmäßig). Das Symbol wird eingeblendet und zeigt an, dass das Datum nicht richtig ist (standardmäßiges Datum). Bei Unterbrechung der Stromversorgung wird das standardmäßige Datum wiederhergestellt.

**Hinweis:** Falls ein Bild aufgenommen wird, ohne dass ein Datum einprogrammiert ist, wird das Symbol angezeigt.

Symbole bei Datum ohne Programmierung:



Visualisierung der Bilder

### 2.2 AKTIVIERUNG / DEAKTIVIERUNG DER BILDAUFNAHME

Der Monitor kann 3 Sekunden nach Anrufeingang von einer Türstation automatisch ein Bild aufnehmen. Aufgrund der Datenschutzverordnung (EU 2016/679) der Europäischen Union kann die Aufnahme von Bildern eingeschränkt werden. Im Auslieferungszustand ist diese Funktion deaktiviert, kann aber auf eigene Verantwortung aktiviert werden.

Ebenfalls könnte diese Verordnung zwingend vorschreiben, dass ein Warnschild neben der Türstation zu platzieren ist, welches auf die Bildspeicherfunktion des Monitors hinweist. Ein solches Musterschild können Sie sich von <https://www.fermax.com/intl/de/pro/online-support.html> downloaden.



Mittels **>** das Symbol wählen und mit **✓** bestätigen.



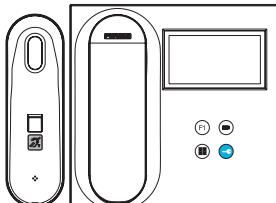
Drücken Sie **✓**, um die Funktion zu aktivieren/desaktivieren.

**2.1 DATUM- UND UHRZEITEINSTELLUNGEN**

**2.2 BILDERFASSUNG**

# GUIA DE INICIAÇÃO DO MONITOR VEO WIFI DUOX PLUS (pt.)

## BOTÕES DE CONTROLO



Etiqueta de circuito inductivo (conforme o modelo)



Menu digital para ajustes e configuração de parâmetros internos.  
(Se o monitor está programado).

Em conversação, premir para abrir a porta.

Em repouso, chamada ao porteiros (se existir portaria).

Função auxiliar (consulte o seu instalador).

Em repouso, ao premir, visualiza-se no ecrã a possibilidade de efetuar a ligação automática com diferentes botoneiras. Premindo sequencialmente Botoneira 0, Botoneira 1, Botoneira Geral (conforme a disponibilidade de botoneiras).

O monitor VEO WIFI integra um menu OSD que é gerido através dos botões do monitor. Os ícones visualizados no ecrã são comandados por meio dos botões correspondentes localizados no monitor.

A linha branca debaixo do ícone indica a função em que nos encontramos.

Selecionar com / o ícone desejado e confirmar com .

## CONFIGURAR COMO BOTONEIRA MASTER

Premir rapidamente o botão **SW1** 3 vezes consecutivas. Passados 2 segundos, ouve-se um som de confirmação, ativando-se a botoneira **master**. Depois de concluída a programação dos monitores, recomenda-se desativar a botoneira **MASTER**, premindo o botão **SW1** 3 vezes consecutivas.

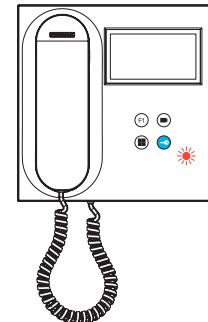
## COMO PROGRAMAR O MONITOR VEO WIFI

### 1. INSTALAR

Monitor alimentado pela primeira vez.

O LED vermelho a piscar rapidamente indica que o monitor não está programado.

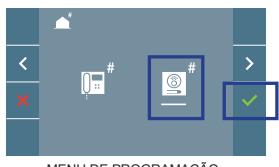
O LED vermelho fixo indica que o monitor está programado.



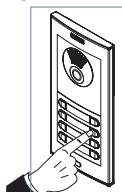
### 2. ENTRAR NO MENU DE PROGRAMAÇÃO

Premir o botão para aceder ao «menu de programação».

#### PROGRAMAÇÃO A PARTIR DA BOTONEIRA



MENU DE PROGRAMAÇÃO



Selecionar o ícone e confirmar com (ouve-se um bip no monitor).

A partir da botoneira, premir o botão correspondente (código de chamada para esse monitor).

Ouve-se um som de chamada diferente, confi rmindo a programação do monitor. Passados alguns segundos, o monitor entra de novo em repouso.

## PROGRAMAÇÃO A PARTIR DO MONITOR



Selecionar o ícone com e confirmar com .

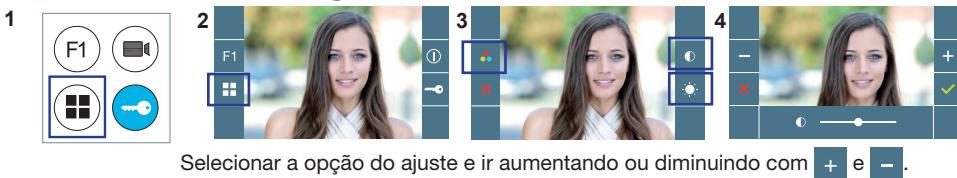
De cada vez que se pressiona , o número aumenta começando em 1 e utiliza-se a seta para a deslocação.

O cursor branco indica a posição de introdução do dígito. Confirmar com ao terminar.

## 3. AJUSTES DO MONITOR

### AJUSTES DE VÍDEO

Tendo imagem no monitor ao premir o botão , (ou ao receber uma chamada sem iniciar a comunicação) pressionar a tecla para mostrar os ajustes de vídeo.



Selecionar a opção do ajuste e ir aumentando ou diminuindo com e .

### AJUSTES DE ÁUDIO

Enquanto o canal de áudio estiver aberto, premindo o botão , aparecerá no ecrã o menu para tal ajuste.



Ir aumentando ou diminuindo com e , até obter a regulação desejada.

*Nota: Tempo máximo de conversação: 90 segundos.*

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (Ecrã OSD TFT 3,5")

Alimentação	18 - 24 VDC
Consumo em repouso	1,3 W
Consumo maximo	5,6 W
Temperatura de funcionamento	[-5° , +40°C] / [23°, 104°F]

MANUAL  
COMPLETO



## AJUSTES DE USUÁRIO

### 1. EMPARELHAMENTO. Reencaminhamento de chamadas.

O monitor VEO WIFI DUOX PLUS permite aceder aos novos serviços oferecidos pela Fermax através da sua própria nuvem, como o reencaminhamento de chamadas. Para usufruir deste serviço o primeiro passo é conectar o monitor à Internet através do processo denominado emparelhamento.

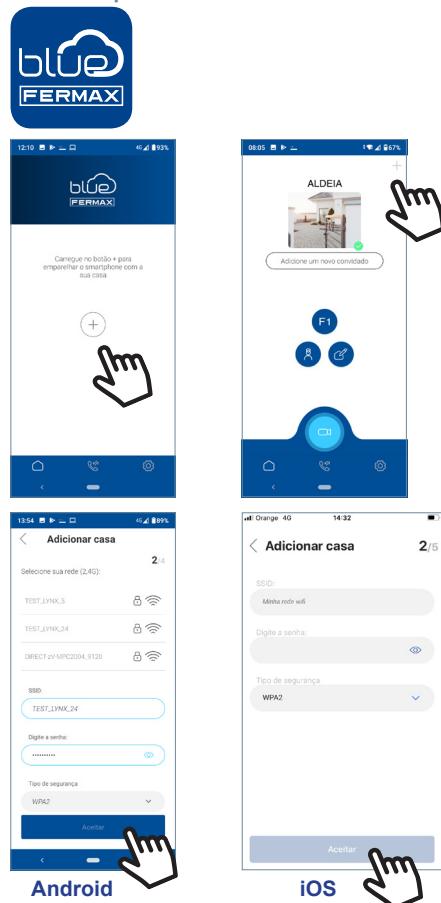
Para tal, é necessário usar a aplicação Blue disponível no Google Play ou na Apple Store.

#### Ajustes do monitor. Processo de emparelhamento.

Com a ajuda da aplicação Blue e após o registo e início de sessão o usuário poderá iniciar o processo de emparelhamento do monitor.

**O monitor DUOX PLUS apenas é compatível com WIFI 2.4GHz.**

**Passos para conectar o monitor à Internet.**



1 Abrir a aplicação e iniciar sessão.

2 Clicar no botão situado no centro do ecrã predefinido ou no canto superior direito se já existirem algumas vivendas disponíveis.

3 A aplicação solicita ao usuário a seleção da rede WIFI desejada para conectar o monitor.

Selecionar (no caso do Android) ou inserir (no caso do iOS) o SSID desejado (nome da rede), digitar a senha correta para conectar e clicar em NEXT/ ACCEPT.

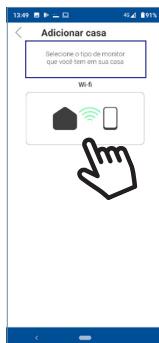
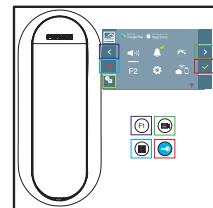
4 A aplicação solicita ao usuário a abertura do menu de conectividade no monitor



4a Pressionar o botão MENU para aceder ao ecrã Menu do Usuário.

**4b** Correspondência entre os botões e o menu de navegação. A linha branca situada abaixo do ícone indica a função em que estamos.

**4c** Selecione o menu de conectividade no monitor.



**5** Depois de selecionar o menu de conectividade, confirmar com para aceder ao mesmo.



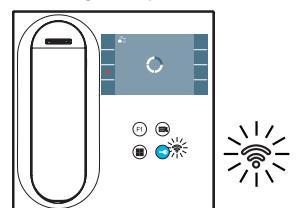
**6** O monitor mostrará um código QR no ecrã.

O MAC é fornecido no ecrã para os casos em que o router wifi tenha filtro MAC.



**7** A aplicação estará pronta para digitalizar o código em questão. Apontar para o QR no ecrã do monitor com o telemóvel alinhado com o quadrado verde no ecrã do telemóvel.

**8** A aplicação e o monitor começarão o processo de sincronização. O LED WIFI branco no monitor começará a piscar.



**9** Visualiza-se o ecrã para adicionar a vivenda:

- Nome
- Imagem (opcional)

Insira os dados e prima SEGUINTE.

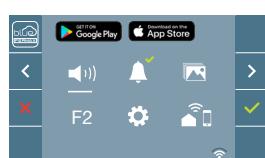




- 11** Se a rede WIFI e as credenciais fornecidas estiverem corretas, o monitor conecta-se à Internet e o processo será concluído com sucesso.



- 12** A aplicação mostrará a nova vivenda vinculada como disponível e conectada (✓ tick verde) e o monitor mostrará o resultado da conexão como bem sucedido. Agora o LED WIFI branco permanece aceso.



- 13** Uma vez conectado, se o menu do usuário for aberto novamente no monitor, mostrará a intensidade do sinal WIFI no canto inferior direito.



Entre 0% e 20%  
ou monitor não emparelhado.



Entre  
20% e 40%



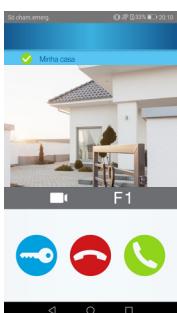
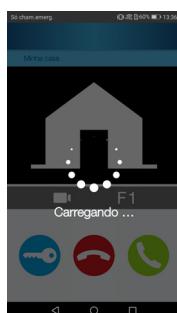
Entre  
40% e 60%



Entre  
60% e 80%



Entre  
80% e 100%



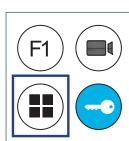
Ligação automática

- 14** Para testar o reencaminhamento de chamadas, o usuário pode executar um início automático e verificar se se conecta à botoneira de rua (sempre e quando não estiver a ser usada).

**Nota:** Este capítulo apresenta os conceitos mais básicos para uma colocação em funcionamento rápido, para mais informações descarregue o manual **Aplicação DUOX PLUS Blue para código móvel. 970156** em [www.fermax.com](http://www.fermax.com).

## 2. PARÂMETROS DO UTILIZADOR: Aceder ao ecrã Parâmetros do usuário.

1



2



3



Com **>** selecionar o ícone e confirmar com **✓**.

**2.1 Ajustes da data e hora**

**2.2 Captura de imagens**

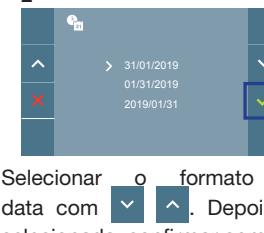
### 2.1 AJUSTES DA DATA E HORA

1



Com **>**, selecionar o ícone e confirmar com **✓**.

2



Selecionar o formato da data com **▼** ou **▲**. Depois de selecionada, confirmar com **✓**.

3

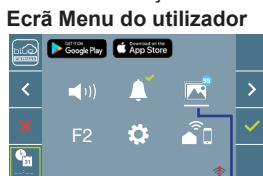


Selecionar a data e a hora com **▼** e **▲** e confirmar com **✓**. Para navegar pelos ajustes, **>**.

Data por programar: 01/01/2019 (por predefinição). Aparecerá o ícone , indicando que a data não está correta (data por predefinição). Em caso de corte de alimentação, é reposta a data por predefinição.

**Nota:** Quando se captura uma imagem com a data por programar, aparece o ícone .

Ícones de notificação de data por programar:



**Visualização de imagens**

**Ecrã Comunicação**



**Ecrã Visualização de imagens**



### 2.2 ATIVAÇÃO / DESATIVAÇÃO DA CAPTURA DE IMAGENS

O monitor realizará uma fotografia automática passados 3 segundos de ter recebido uma chamada de uma botoneira de rua. Devido à legislação de proteção de dados ((UE) 2016/679) da União Europeia, a captura de imagens pode ser restrita. Por defeito está desativada, podendo ser ativada no monitor por sua conta e risco.

Também obriga a colocar ao lado da placa de rua um aviso indicando que o monitor pode capturar imagens. Pode ser descarregado em <https://www.fermax.com/portugal/corporate/utilidades.html>.

1



Selecionar com **>**, o ícone e confirmar com **✓**.

2



Premir **✓** para ativar/desativar a função.

3





Avd. Tres Cruces, 133  
46017 Valencia  
Spain

Para más información, visitar [www.fermax.com](http://www.fermax.com)

Contacto: [tec@fermax.com](mailto:tec@fermax.com) / [www.fermax.com/contact](http://www.fermax.com/contact)

For extended information, visit [www.fermax.com](http://www.fermax.com)

Contact: [tec@fermax.com](mailto:tec@fermax.com) / [www.fermax.com/contact](http://www.fermax.com/contact)

Pour de plus amples renseignements, rendez-vous sur [www.fermax.com](http://www.fermax.com)

Contact : [tec@fermax.com](mailto:tec@fermax.com) / [www.fermax.com/contact](http://www.fermax.com/contact)

Für weitere Information siehe [www.fermax.com](http://www.fermax.com)

Kontakt: [tec@fermax.com](mailto:tec@fermax.com) / [www.fermax.com/contact](http://www.fermax.com/contact)

Para informação detalhada, visite [www.fermax.com](http://www.fermax.com)

Contacto: [tec@fermax.com](mailto:tec@fermax.com) / [www.fermax.com/contact](http://www.fermax.com/contact)