

¡ENHORABUENA POR ADQUIRIR UN PRODUCTO DE CALIDAD!

Fermax Electrónica desarrolla y fabrica equipos de prestigio que cumplen los más altos estándares de diseño y tecnología.

Su monitor de videoportero FERMAX le permitirá comunicarse con la placa de calle, ver la persona que le está llamando y abrirle la puerta de entrada si así lo desea.

Esperamos disfrute de sus funcionalidades.

www.fermax.com

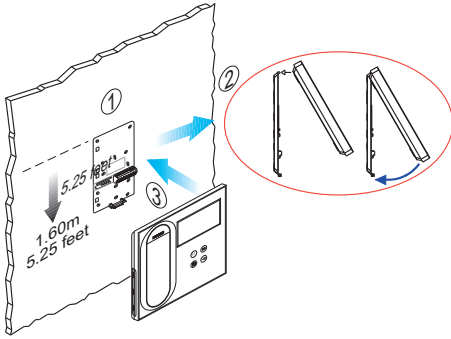
Monitor VEO DUOX

Cod. 97858EI V01_16

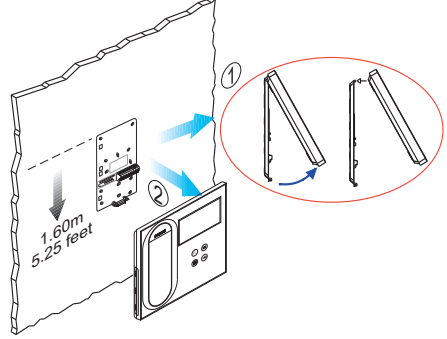
INDICE

MONITOR DUOX	4
Instalación Monitor	4
Conexiones.....	4
Funciones disponibles	5
Monitor Veo: Descripción botones	5
Características Técnicas	6
Pantallas: Menú Administrador y Menú Usuario	7
Programación: Pantalla Menú Administrador	8
1. Programación del monitor	8
- Opción 1: Desde Placa + Monitor	8
- Opción 2: Desde Monitor	9
2. Reset de parámetros	10
Sección: Manual de Usuario	11
Monitor Veo	12
- Botones.....	12
- Programación: Pantalla Menú Usuario	13
1. Ajuste volumen melodías	13
2. Modo no molestar (cancelar tono de llamada)	13
3. Función F2.....	14
4. Configuración.....	14
4.1) Melodías	14
4.1.1) Selección melodía de placa.....	14
4.1.2) Selección melodía conserjería	15
4.2) Reset	15
4.3) Código QR	15
- Ajustes: Video y Audio	16
Video: Brillo - Contraste - Color	16
Audio	17
- Funcionamiento	17

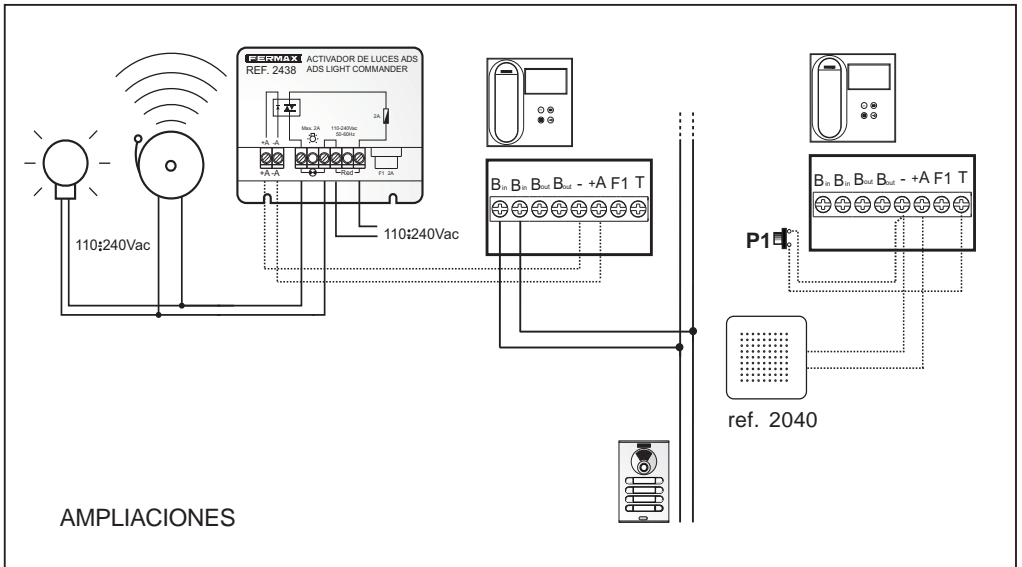
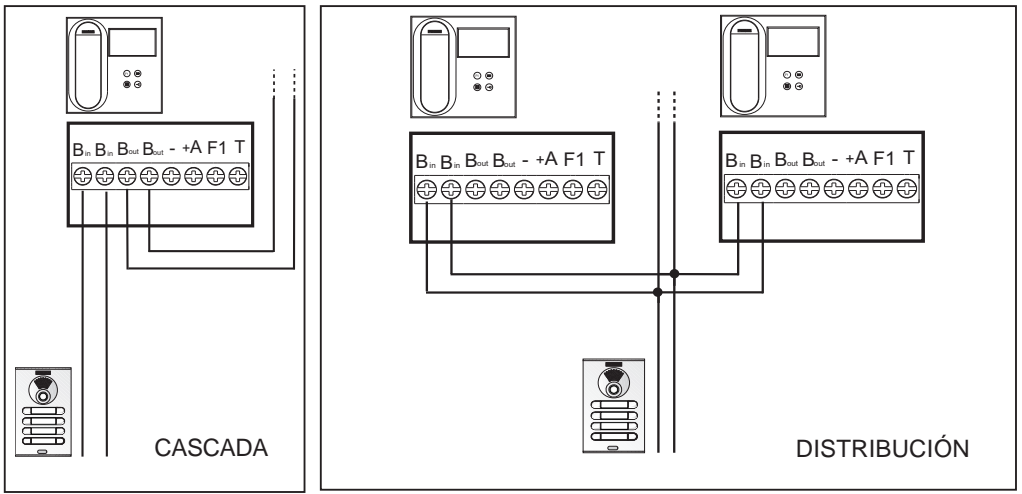
Montaje



Desmontaje



CONEXIONES



Bin, Bin: datos, audio y video entrada.

Bout, Bout: datos, audio y video salida (conexión en cascada).

T, -: pulsador de llamada puerta vivienda (P1).

A+, -: conexión Prolongador de llamada ref 2040 / Activador de Luces y timbres ref. 2438

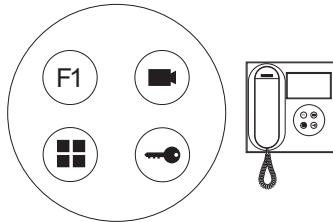
F1: Funciones adicionales.

Funciones disponibles

Las funciones disponibles en el monitor Duox se resumen en la siguiente lista:

- Apertura de puerta.
- Llamada a Conserje.
- Regulación de volumen de llamada.
- Desconexión de llamada (No molestar).
- Selección de melodías.
- Timbre de puerta.
- Programación desde el terminal y desde placa de calle.
- Regulación del volumen del audio.
- Configuración de parámetros por menú en pantalla (OSD).
- Ajustes de brillo, contraste y color.
- Funciones auxiliares F1 y F2.

MONITOR DUOX



Botones



Botón de abrepuertas / llamada a conserje.

- Estando en comunicación con la Placa de Calle (*audio solo o video sólo o audio+video*), al pulsar este botón se activa el abrepuertas.
- Con el brazo colgado (*monitor en reposo*), al pulsar este botón se realiza una llamada al conserje (si existe conserjería y el monitor esta en modo día o mixto).



Botón Autoencendido.

- Conexión con cámara del Bloque o de la Entrada General (función disponible según tipo de instalación, *ver capítulo Funcionamiento: Autoencendido*).



Botón F1

- Función auxiliar (salida negativo «-» / envío de comando).

Función auxiliar F1.

El botón F1 y la borna F1 tienen la posibilidad de configurar su modo de funcionamiento. Se puede seleccionar entre modo Envío de negativo (salida de negativo por la borna F1 al pulsar el botón F1) y llamada de Pánico a Conserjería (envío de comando).

Inicialmente está configurada por defecto, como salida y envía un negativo «-».

Si se configura modo Pánico en la Conserjería, automáticamente se configurará en los monitores el modo de Llamada Pánico. Al desactivar el modo en la conserjería también se desactivará en los monitores.

Al pulsar el botón F1 se transmite el comando correspondiente por el bus. Además, la borna F1 actúa como entrada de forma que conectando un pulsador en ésta, al realizar una pulsación también enviaría el comando de pánico a la conserjería.


Nota: Si se desea utilizar un relé ref. 2013 para controlar algún dispositivo mediante el botón F1 será necesario un alimentador adicional de 18Vdc.

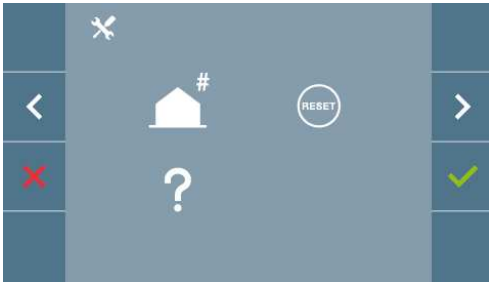
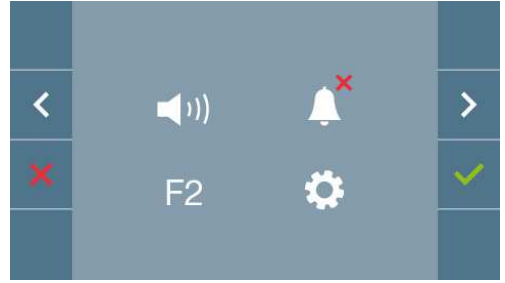


Botón Menú: Ajustes y configuración.

- Para acceder al:
 - Menú de programación de dirección cuando el monitor no está programado. Desde este menú, se puede realizar la programación del monitor según necesidades de la instalación
 - Menú de Usuario (una vez programado el monitor). Desde este menú, se puede acceder a los ajustes de usuario para su personalización.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

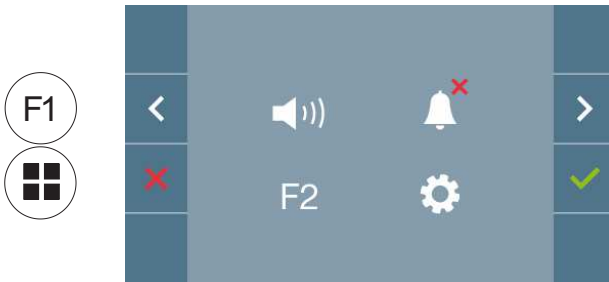
	Alimentación	18 Vdc
	Consumo	
	Reposo	25 mA
	Audio + video	230 mA
Temperatura de funcionamiento		[-5, +40 °C]
Humedad		[0% - 90%]
Pantalla OSD	TFT 4.3"	
Resolución		Hor.: 480 Line TV Ver.: 272 Line TV
Dimensiones		200 x 200 x 46 mm 8" x 8" x 1,8"

**Pantalla: Menú ADMINISTRADOR****Pantalla: Menú USUARIO**

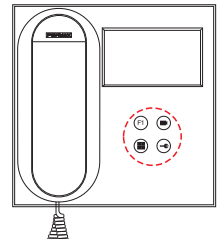
Para acceder al Menú de Administrador cuando el monitor está programado se deben realizar los siguientes pasos:

- Pulsar el botón MENÚ, se accede a la pantalla del Menú de Usuario.
- Estando en la pantalla del Menú de Usuario, pulsar simultáneamente los botones: F1 + abrepuertas.

- Botones de navegación y pulsadores del monitor

**Botones de navegación**

pulsadores monitor



Con los pulsadores físicos del monitor, se manejan los botones de navegación: ✕, ←, → y ✓, para acceder a las funciones del menú.

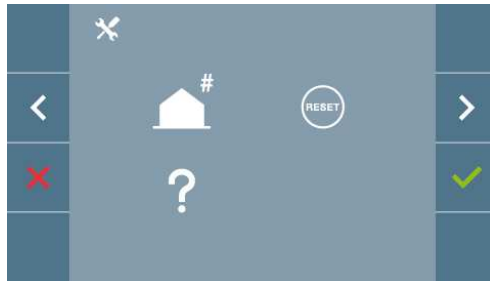
- ✕: Volvemos a la pantalla anterior o stand-by.
- ←: Seleccionamos la opción previa del menú.
- : Marcamos la siguiente opción del menú.
- ✓: Confirma la selección y activa la función.

Notas:

- La línea blanca abajo del icono indica en la función en la que nos encontramos. Al pulsar ✓ se selecciona.
- El monitor sale de programación automáticamente, tras 60 segundos de inactividad.

Existen tres opciones:

1. Programación Monitor Veo.
2. Reset de parámetros.
3. Acceso código QR del manual del producto.



1. Menú ADMINISTRADOR: PROGRAMACIÓN MONITOR VEO.

¡El monitor no funcionará mientras no haya sido programado!

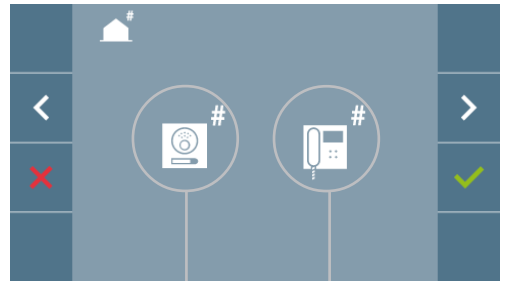
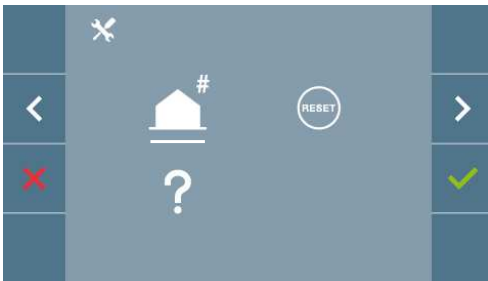
El led rojo parpadeando rápido indica que el monitor está sin programar.

Existen dos opciones para programar el monitor:

Opción 1: Desde Placa + Monitor.

Opción 2: Desde Monitor.

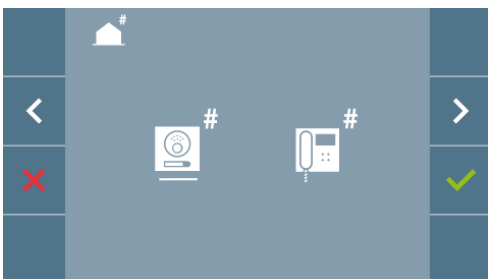
La línea blanca abajo del icono indica en la función en la que nos encontramos: Al pulsar ✓ se selecciona.



Programación
desde
Placa + Monitor.

Programación
desde Monitor.

Opción 1: Desde Placa + Monitor



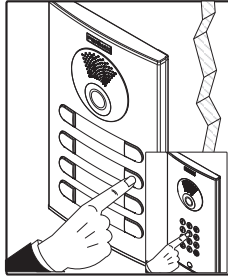
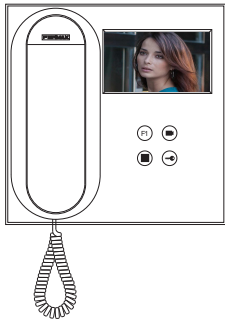
Opción seleccionada mediante la línea blanca abajo del icono. Pulsar ✓, se escucha un bip en el monitor.

Automáticamente el monitor se conecta con la placa de calle activando la cámara. Introducir desde la placa el código de llamada para ese monitor. Dependiendo del tipo de placa instalada:

- pulsando el pulsador correspondiente o
- introduciendo el código + campana.

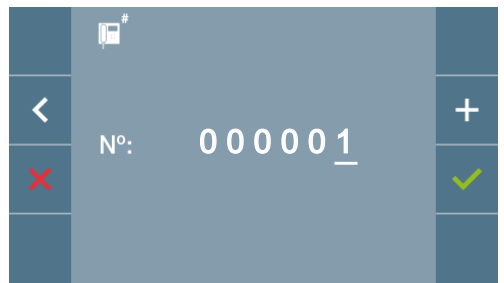
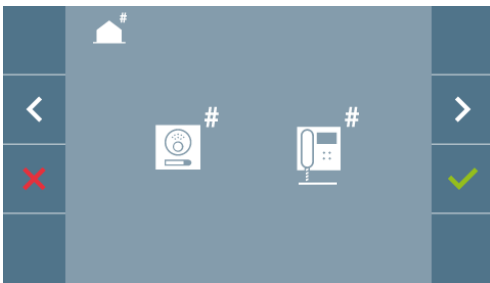
Notas:

- El tiempo entre los pasos 4 y 5 debe ser inferior a 2 minutos y medio.
- La placa desde la que se realiza la programación debe estar como placa máster.



Se produce un tono de llamada diferente, confirmando la programación del monitor y se sigue visualizando la imagen de la cámara. Transcurridos unos segundos el monitor vuelve a reposo.

Opción 2: Desde Monitor: Es posible programar el monitor mediante el menú en pantalla.



Programar el número de llamada: Pulsar ✓ en la pantalla y se accede a la pantalla para programar el número de vivienda (números de derecha a izquierda).

Cada vez que se presiona el + se incrementa el número (empezando por el 1) y la flecha se utiliza para el desplazamiento. Un cursor blanco indica la posición de introducción del dígito. Programar el número correspondiente y aceptar con ✓.

2. Menú ADMINISTRADOR: RESET DE PARÁMETROS

El instalador puede resetear los parámetros para dejar al monitor con la configuración por defecto, seleccionando y confirmando la opción.

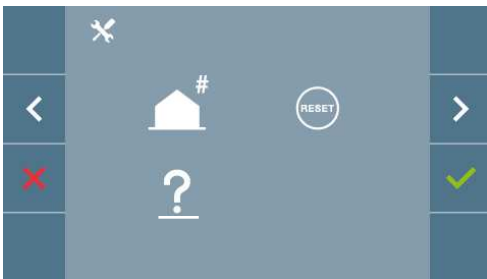
Los parámetros son: dirección del monitor, melodías de placa y conserjería, volumen de llamada y conversación, ajustes de video: brillo/contraste/color, modo no molestar desactivado y borrado de direcciones de envío a Conserjerías estándares y de pánico.



Nota: El led rojo parpadeando rápido indica que el monitor está sin programar. Como el reset borra la dirección del monitor programada, cuando el led esté parpadeando indicará que el reset ya ha finalizado.

3. Menú ADMINISTRADOR: CÓDIGO QR.

Para acceder a la información relativa al Sistema Duox: manuales, productos relacionados, catálogos, folletos...etc.



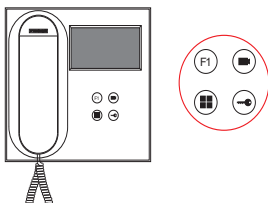
Sección - Manual del Usuario

¡Enhorabuena por adquirir un producto de calidad!





El monitor de videoportero Veo, con pantalla informativa a todo color para personalización de las funciones de usuario, le permitirá comunicarse con la placa de calle, ver la persona que le está llamando y abrirle la puerta de entrada si así lo desea.

Gracias a su menú en pantalla se incluyen nuevas prestaciones para la configuración de los parámetros del monitor.

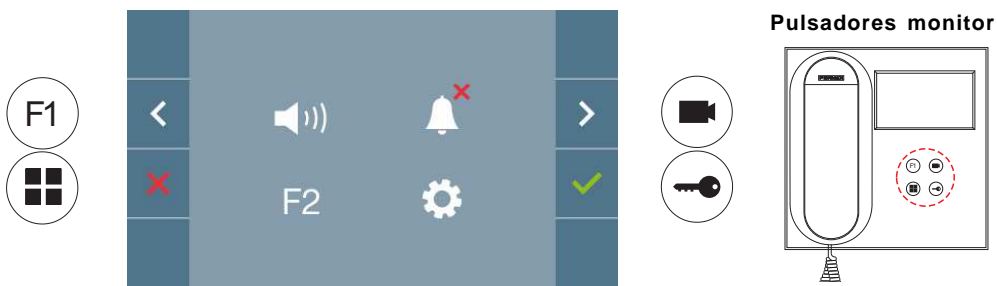
Esperamos disfrute de sus funcionalidades.
www.fermax.com



Botones

-  **Botón de abrepuertas / llamada a conserje.**
 - Estando en comunicación con la Placa de Calle (*audio solo o video sólo o audio+video*), al pulsar este botón se activa el abrepuertas.
 - Con el brazo colgado (*monitor en reposo*), al pulsar este botón se realiza una llamada al conserje (si existe conserjería y el monitor esta en modo día o mixto).
-  **Botón Autoencendido.**
Conexión con cámara del Bloque o de la Entrada General (función disponible según tipo de instalación, ver capítulo *Funcionamiento: Autoencendido*).
-  **Botón F1**
Función auxiliar (*consulte con su instalador*).
-  **Botón Menú: Ajustes y configuración.**
 - Para acceder al menú de Usuario, desde éste se pueden personalizar los ajustes de usuario.

- Botones de navegación y pulsadores del monitor



botones de navegación

Los iconos visualizados en la pantalla (botones de navegación: ✖, ←, → y ✓), se manejan con los pulsadores correspondientes ubicados en el monitor

- ✖: Volvemos a la pantalla anterior o stand-by.
- ←: Seleccionamos la opción previa del menú.
- : Marcamos la siguiente opción del menú.
- ✓: Confirma la selección y activa la función.

Nota: La línea blanca abajo del icono indica en la función en la que nos encontramos. Al pulsar ✓ se selecciona.

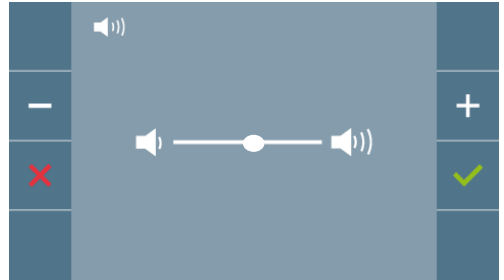
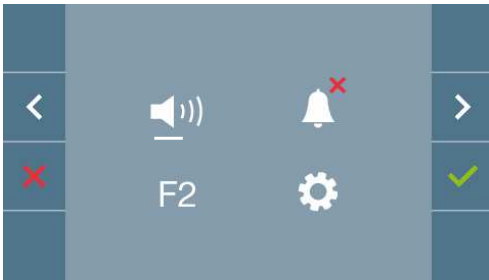
Existen las siguientes opciones:

1. Volumen.
2. Modo no molestar
3. F2
4. Configuración.



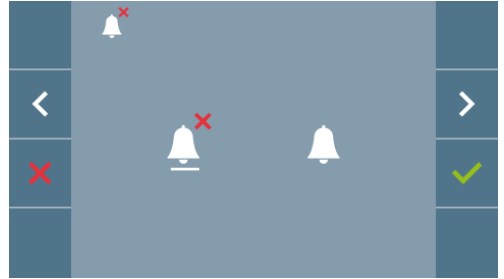
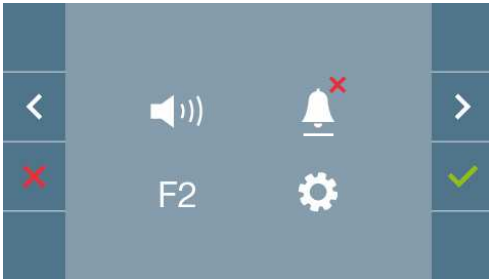
1. Menú USUARIO: Ajuste volumen melodías.

En primer lugar se muestra y se escucha el volumen actual que podrá ir aumentando o decrementando con los botones correspondientes a las flechas indicadas en pantalla.



2. Menú USUARIO: Modo No molestar (cancelar el tono de llamada).

Función para desactivar el tono de llamada.



Cancelado el el tono de llamada. El led rojo del monitor parpadea lento cuando esta opción está activada.



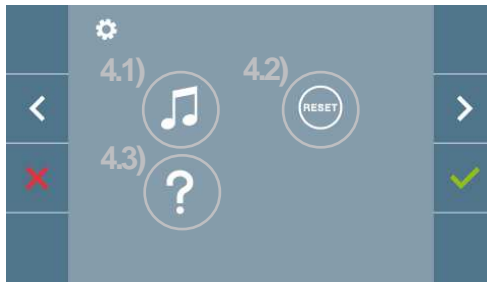
Funcionamiento normal (se escucha la llamada).

3. Menú USUARIO: Función F2.

La función F2 envía un comando de activación auxiliar para: relés, decoders...etc. En la pantalla se notificará la acción: F2 OK durante 3 segundos. Esta función sale por defecto en la pantalla principal del menú de usuario.
(Consulte con su instalador).



4. Menú USUARIO: CONFIGURACIÓN



4.1. Menú USUARIO: MELODÍAS

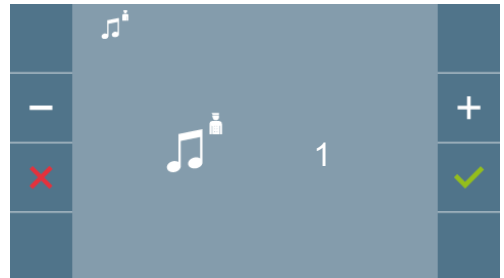
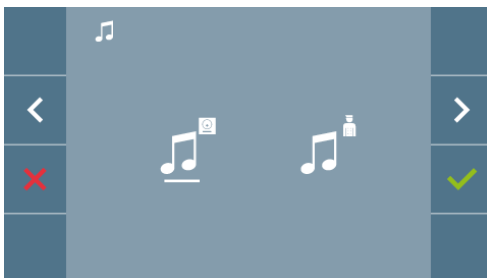
El monitor permite seleccionar una melodía independiente para la placa y la conserjería.

Dentro de la función Melodías, existen las siguientes opciones:

- Selección melodía placa
- Selección melodía conserjería.

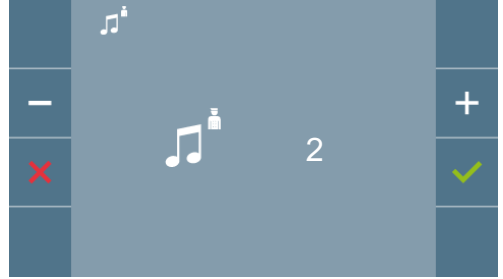
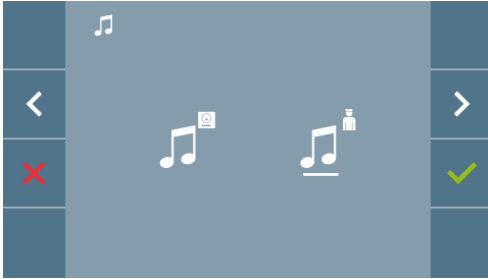
4.1.1) Selección melodía placa

Seleccionando esta opción se puede cambiar la melodía que se escuchará en el monitor cuando se realice una llamada desde la placa de la calle. Una vez seleccionada, muestra y se escucha la melodía actual, pulsando el botón «+» o «-» se pueden ir seleccionando y escuchando las diferentes melodías disponibles en el monitor. La melodía escogida es la que se escuchará en el monitor cuando se realice la llamada desde la placa de calle.

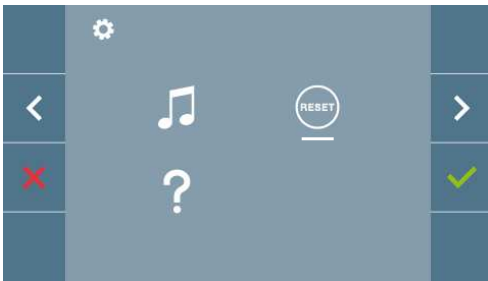


4.1.2) Selección melodía conserjería

Seleccionando esta opción se puede cambiar la melodía que se escuchará en el monitor cuando la conserjería realice una llamada al monitor. Una vez seleccionada esta opción, muestra y se escucha la melodía actual, pulsando el botón «+» o «-» se pueden ir seleccionando y escuchando las diferentes melodías disponibles en el monitor. La melodía escogida es la que se escuchará en el monitor cuando la conserjería realice una llamada al monitor.



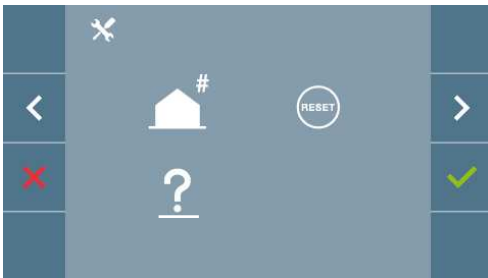
4.2. Menú USUARIO: RESET




Realiza un reseteo de los parámetros de configuración a los valores por defecto que vienen de fábrica, conservando la dirección programada para el monitor.

4.3. Menú USUARIO: CÓDIGO QR.

Para acceder a la información relativa al Sistema Duox: manuales, productos relacionados, catálogos, folletos...etc.



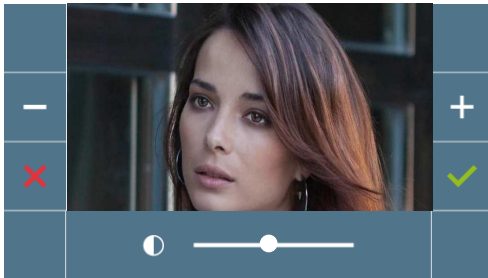
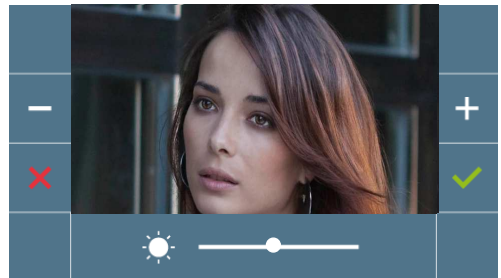
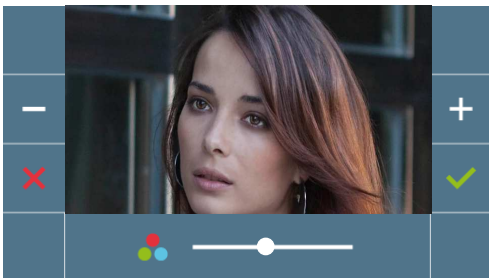
Ajuste Video: Brillo - Contraste - Color

El monitor permite realizar los ajustes de brillo, contraste y color mientras se haya recibido una llamada (sin descolgar) o realizando un autoencendido «cámara» , (ver capítulo *Funcionamiento: Autoencendido*).



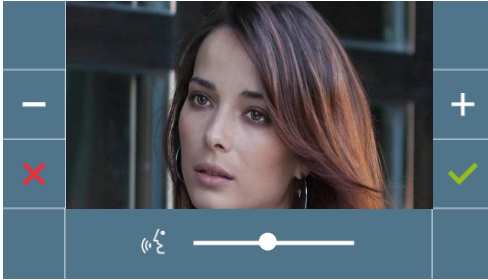
1. Seleccionar los ajustes de contraste, brillo y color, con los botones correspondientes.

2º. Seleccionar la opción deseada e ir aumentando o decrementando con las flechas, los ajustes de video según la opción escogida.

**contraste****brillo****color**

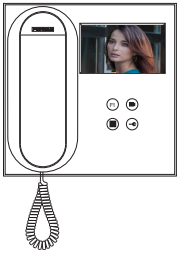
Ajuste Audio

Durante el tiempo que está abierto el canal de audio se puede regular el volumen del audio, mediante un menú contextual que aparecerá en pantalla. Para realizar el ajuste de audio, pulsar el botón «MENU» y aparecerá en pantalla un menú contextual para dicho ajuste.




Estando en ajuste de audio, utilizar las flechas para ir aumentando o decrementando hasta obtener la regulación deseada.

FUNCIONAMIENTO



Apertura de puerta

Al recibir una llamada desde la placa de calle, es posible abrir la puerta en cualquier momento, pulsado el botón .

Atender una llamada:



Al presionar el pulsador de llamada en la **Placa de Calle** se produce un tono de llamada tanto en la placa de calle como en el monitor, encendiéndose la pantalla.

Se puede descolgar el brazo y mantener una conversación con la placa de calle. La comunicación finalizará automáticamente a los 90 segundos o en cualquier momento al colgar el brazo del teléfono.

Si no se establece comunicación (descolgando el brazo) con la placa de calle, el monitor se apaga automáticamente pasados 30 seg.

Autoencendido:



Con el monitor en reposo pulsar el botón autoencendido «cámara» . Se visualiza en la pantalla la posibilidad de realizar el autoencendido con diferentes placas secuencialmente pulsando el boton de .

- **Placa 0:** Es la Placa 0 del Bloque correspondiente al monitor.
- **Placa 1:** Es la Placa 1 del Bloque correspondiente al monitor.
- **Placas G:** Es la Placa 0 configurada como Entrada General.

Notas:

- El autoencendido sólo se puede realizar con las placas indicadas. Si no puede realizar el autoencendido, consulte con su instalador.
- Finalizada cualquier comunicación con una placa, durante 15 segundos si se vuelve a pulsar el botón de autoencendido se conectará con dicha placa.

CONGRATULATIONS ON PURCHASING A QUALITY PRODUCT!

Fermax Electronica manufactures and develops top class equipment which fulfil the highest design and technology standards.

Your FERMAX video door entry system will allow you to communicate with the entry panel, see who is calling you and open the front door if you wish.

We hope you enjoy its range of functions.

www.fermax.com.

VEO DUOX Monitor

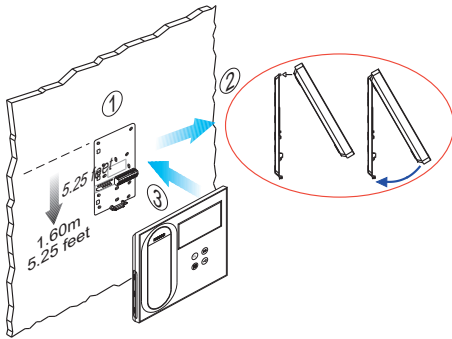
Cod. 97858EI V01_16

INDEX

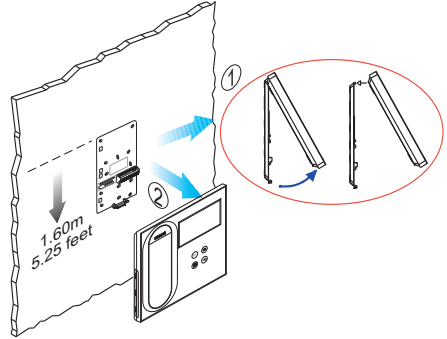
DUOX MONITOR	4
Installing the Monitor	4
Connections	4
Available Functions	5
Veo Monitor: Button description	5
Technical Characteristics	6
Screens: Administrator Menu and User Menu	7
Programming: Administrator Menu Screen	8
1. Programming the Monitor	8
- Option 1: From Panel + Monitor	8
- Option 2: From the Monitor	9
2. Resetting Parameters	10
Section User manual	11
Veo Monitor	12
- Buttons	12
- Programming: User Menu Screen	13
1. Ring tone volume settings	13
2. Do not disturb mode (cancel call tone)	13
3. F2 Function	14
4. Configuration	14
4.1) Ring tones	14
4.1.1) Select panel ring tone	14
4.1.2) Select guard unit ring tone	15
4.2) Reset	15
4.3) QR Code	15
- Settings: Video and Audio	16
Video: Brightness - Contrast - Colour	16
Audio	17
- Function	17

INSTALLING THE MONITOR

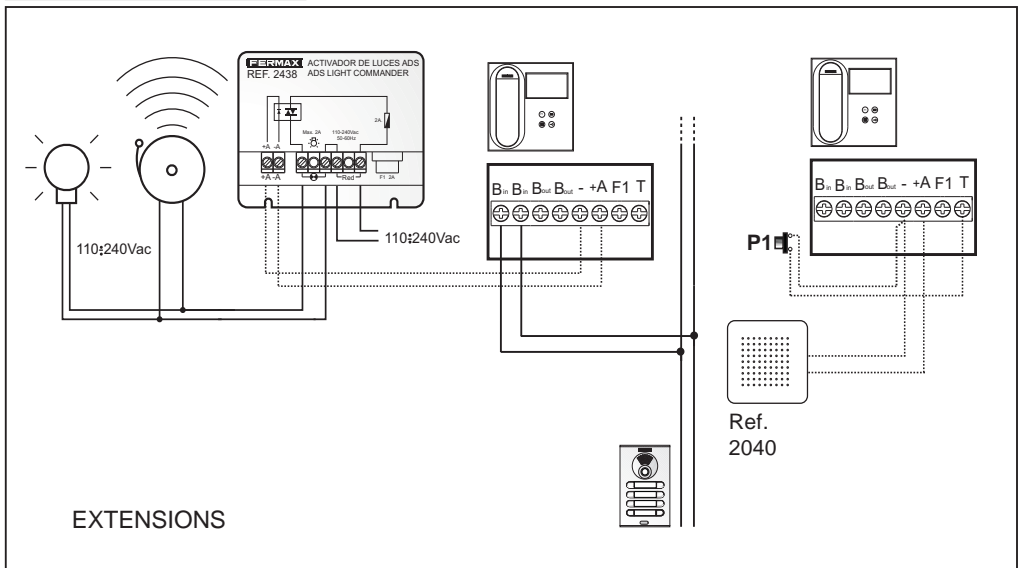
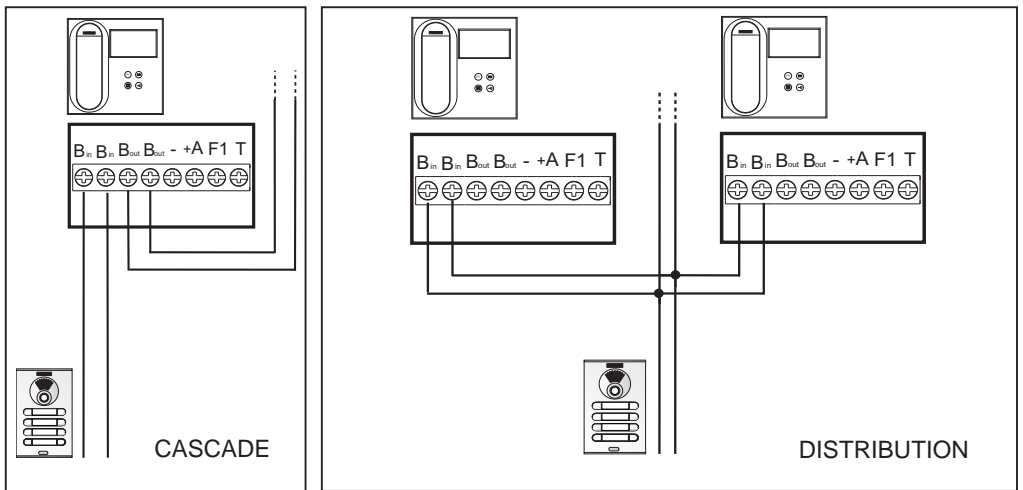
Assembly



Disassembly



CONNECTIONS



Bin, Bin: data, audio and video input.

Bout, Bout: data, audio and video output (cascade connection)

T, -: Call Button for Residential Door (P1)

A+, -: Call extension connection ref 2040 / Light and bell activator ref. 2438

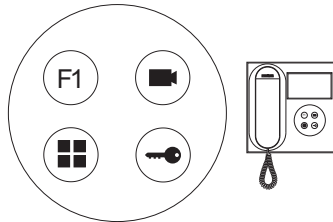
F1: Additional functions

Available Functions


The functions available on the Duox monitor are summarised in the following list:


- Open door
- Call to guard.
- Call Volume Regulation.
- Call disconnection (Do not Disturb).
- Ring tone Selection
- Doorbell.
- Programming via the terminal and via the entry panel.
- Audio Volume Regulation
- Configuration of Parameters via screen menu (OSD).
- Brightness, contrast and colour settings.
- F1 and F2 auxiliary functions


DUOX MONITOR



Buttons

-  **Lock Releases / Call Guard Unit Button.**
- While in conversation with the Street Panel (*only audio, only video or audio+video*), pressing it will activate the open door lock-release.
 - When you press this button with the receiver hung-up (*standby*) a call will be made to the guard unit (a guard unit exists and it is in day or mixed mode).

-  **Auto-start button.**
- Connection with the Block's or General Entrance's camera (depending on availability in the installation, *see Operations chapter: Auto-start*).

-  **F1 Button**
- Auxiliary function (negative output “-” / sending command **Auxiliary F1 function.**

The F1 button and F1 terminal have the option of being configured. You can select between Sending a negative (negative out through F1 terminal) and Panic call to guard unit (send a command).

It is initially configured, by default, as an output and sends a negative “-”.

If Panic Mode is configured in the Guard Unit, Panic Call mode is automatically configured in the monitors. Upon deactivating this mode in the guard unit, it also deactivates the monitors.

When you press the F1 button you send a Panic command via the bus. Besides, the F1 terminal acts as an input so that when you connect a button to it, when pressing it you send a panic command to the guard unit.

Notice: If you want to use a relay ref. 2013 to control a device via the F1 button, you need an additional 18Vdc power source.




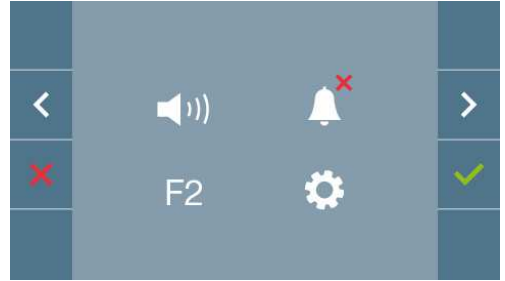
Button Menu: Adjustments and configuration.

• To access the:

- Address programming menu when the monitor is not programmed. From this menu, you can program the monitor according to your installation needs
- User Menu (once the monitor is programmed). From this menu, you can access the user's settings to personalise them.

TECHNICAL FEATURES

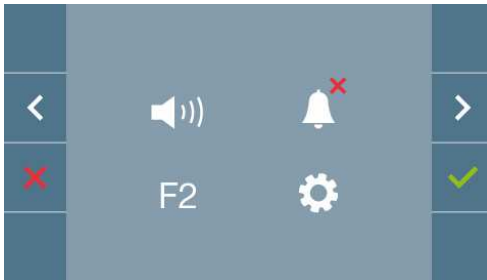
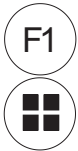
	Power Supply	18 Vdc
	Consumption	
	Standby	25 mA
	Audio + video	230 mA
Operating Temperature		[-5, +40 °C]
Humidity		(0% - 90%):
OSD screen	4.3" TFT	
Resolution		Hor.: 480 Line TV Ver.: 272 Line TV
Dimensions		200 x 200 x 46 mm 8" x 8" x 1.8"

**Screen: ADMINISTRATOR Menu****Screen: USER Menu**

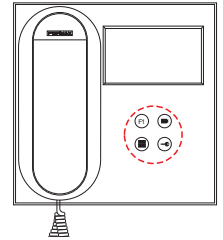
To access the Administrator Menu when the monitor is programmed you must follow these steps:

- Press the MENU button, access the screen on the User Menu.
- When on the User Menu screen, simultaneously press these buttons: F1 + lock-release.

- Navigation buttons and monitor buttons

**Navigation buttons**

Monitor buttons



With the monitor's physical buttons, you manage the browser buttons: **X**, **←**, **→** and **✓**, to access the menu functions.

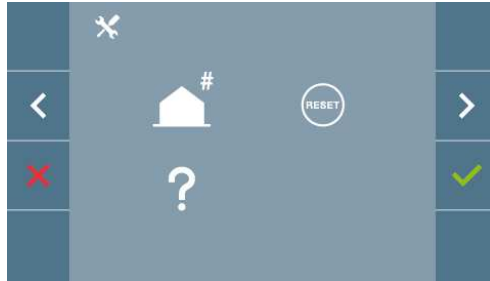
- X**: Return to the previous screen or stand-by.
- ←**: Select the previous menu option.
- : Mark the following menu option.
- ✓**: Confirm the selection and activate the function.

Notes:

- The white line below the icon indicates the function we are currently in. Upon pressing **✓** it is selected.
- The monitor will automatically exit programming mode after 60 seconds of inactivity.

There are three options:

1. Programming the Veo monitor
2. Resetting parameters
3. QR access code for the product manual



1. ADMINISTRATOR Menu: PROGRAMMING THE VEO MONITOR.

The monitor will not function until it has been programmed!

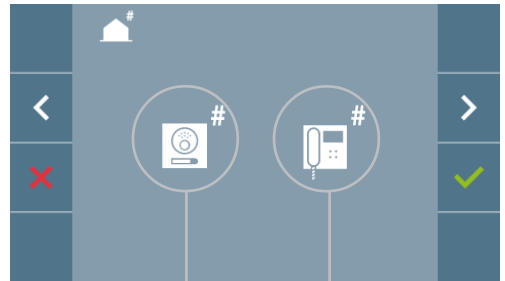
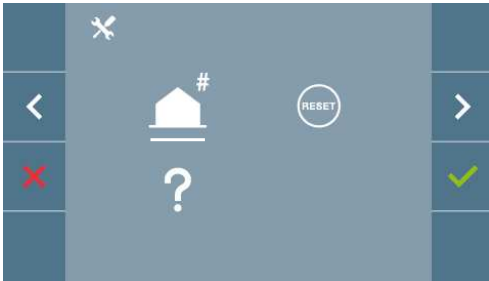
The red led blinking rapidly indicates that the monitor has not been programmed.

There are two monitor programming options:

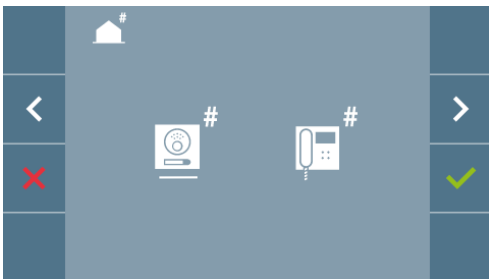
Option 1: From Panel + Monitor

Option 2: From the Monitor.

The white line below the icon indicates the function we are currently in. Upon pressing ✓ it is selected.



Option 1: From Panel + Monitor



DUOX VEO

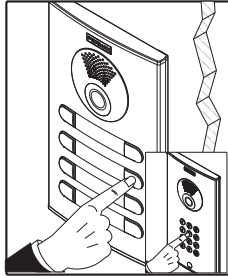
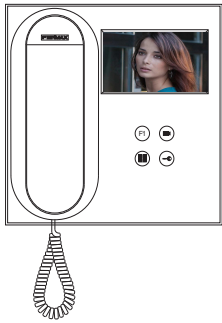
The selected option is displayed with the white line under the icon. Press ✓, and you hear a beep on the monitor.

The monitor will automatically connect with the entry panel, activating the camera. Enter the calling code for this monitor from the panel. Depending on the type of panel installed:

- pressing the corresponding button or
- by entering the code + bell.

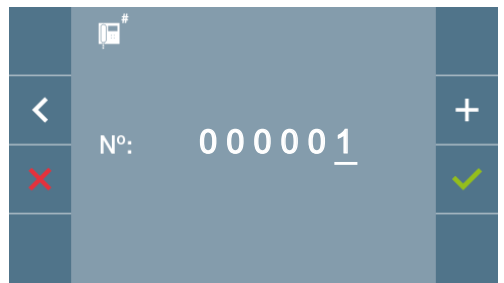
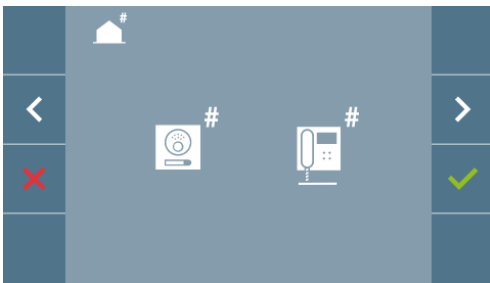
Notes:

- The time between steps 4 and 5 must be less than 2 and half minutes.
- Programming is always done from the panel activated as the master panel.



A different call tone is produced, confirming the monitor's programming and the camera's image is still viewed. After a few seconds the monitor returns to standby.

Option 2: From the Monitor Monitors can be programmed on the screen menu.



Program the call number: Press ✓ on the previous screen and access the screen to program the residence's number (numbers from right to left).

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. Program the corresponding number and accept with ✓.

2. ADMINISTRATOR Menu: RESETTING PARAMETERS

The installer may reset the parameters to their monitor's default configuration, selecting and confirming this option.

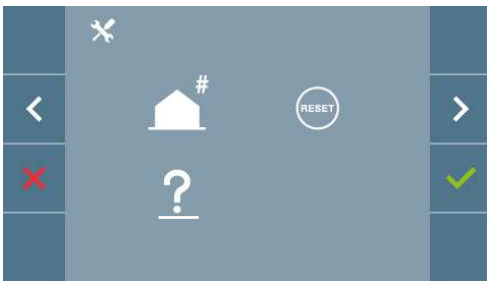
The parameters are: monitor address, panel and guard unit ring tone, call volume and conversation, video settings: brightness/contrast/colour, do not disturb mode deactivated and delete addresses sent to standard guard units and panic mode.



Notice: The red led blinking rapidly indicates that the monitor has not been programmed. Since reset deletes the programmed monitor's address, when the LED is blinking it indicates that the reset has completed.

3. ADMINISTRATOR Menu: QR CODE

To access the information relative to the Duox System: manuals, related products, catalogues, brochures...etc.



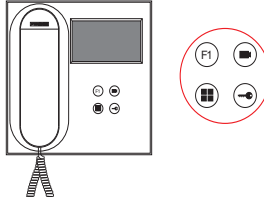
Section - User Manual




Congratulations on purchasing this quality product!

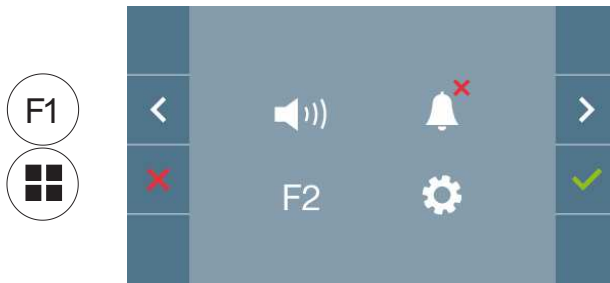
The Veo Video Door Entry System monitor, with an informative, full colour screen allows you to communicate with the entry panel, see the caller and open the entrance door if you wish.

Thanks to its on-screen menu new features are included for configuring the monitor's parameters.

We hope you enjoy its range of functions.
www.fermax.com.

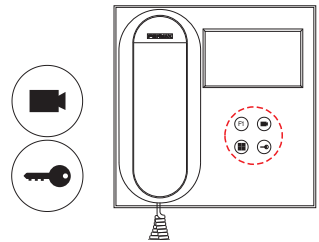
**Buttons**

-  **Lock Releases / Call Guard Unit Button.**
 - While in conversation with the Street Panel (*only audio, only video or audio+video*), pressing it will activate the open door lock-release.
 - When you press this button with the receiver hung-up (*standby*) a call will be made to the guard unit (a guard unit exists and it is in day or mixed mode).
-  **Auto-start button.**
 - Connection with the Block's or General Entrance's camera (depending on availability in the installation, see *Operations chapter: Auto-start*).
- F1** **F1 Button**
 - Auxiliary function, (*contact your installer*).
-  **Button Menu: Adjustments and configuration.**
 - To access the User menu, from this screen you can personalise the user settings.

- Navigation buttons and monitor buttons**Navigation buttons**

The icons viewed on the screen (navigation buttons: ✘, ←, → and ✓), are managed with the corresponding buttons located on the monitor

- ✘: Return to the previous screen or stand-by.
- ←: Select the previous menu option.
- : Mark the following menu option.
- ✓: Confirm the selection and activate the function.

Monitor buttons

Notice: The white line below the icon indicates the function you are currently in. Upon pressing ✓ it is selected.

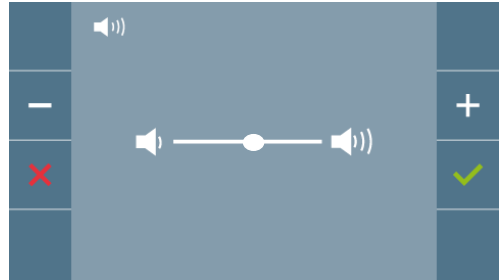
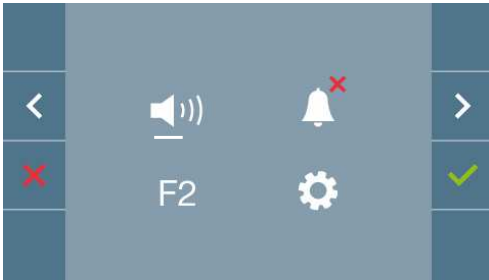
There are the following options:

1. Volume
2. Do not disturb mode
3. F2
4. Configuration



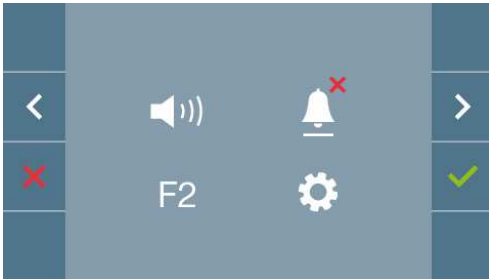
1. USER Menu: Adjust ring tone volume

First of all you see and hear the current volume which can be increased or decreased with the corresponding arrow buttons indicated on the screen.



2. USER Menu: Do not disturb mode (cancel call tone).

Function for deactivating the call tone.



Cancel the call tone. The monitor's red LED blinks slowly when this option is activated.



Normal function (the call is heard).

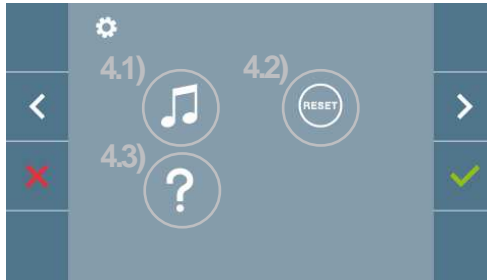
3. USER Menu: F2 Function.

The F2 function sends an auxiliary activation command for: relays, decoders...etc. The screen notifies of the action: F2 OK for 3 seconds. This function is the default on the main screen of the user menu.

(Ask your installer).



4. USER Menu: CONFIGURATION



4.1. USER Menu: RING TONES

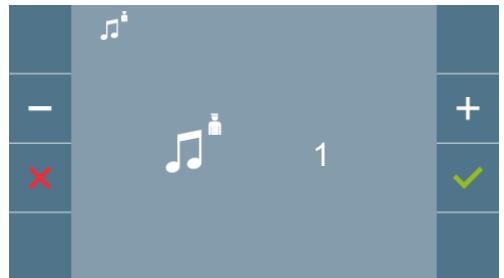
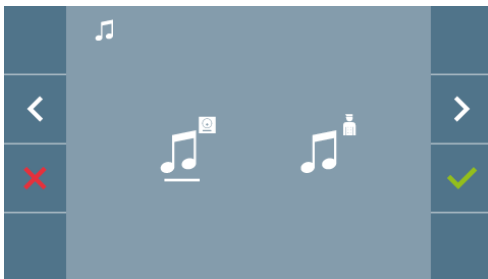
The monitor allows you to select a ring tone independently for the panel and guard unit.

Within the Ring tone function, there are the following options:

- Select panel ring tone
- Select guard unit ring tone

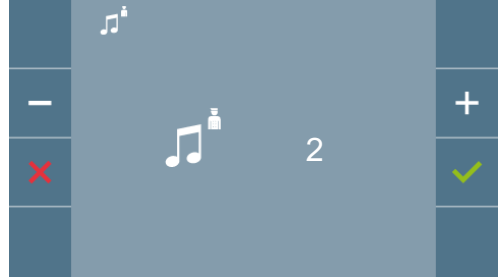
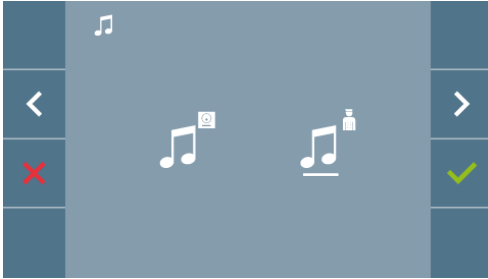
4.1.1) Select panel ring tone

Selecting this option you can change the ring tone that is heard on the monitor when you make a call from the street panel. Once selected, it displays and sounds the current ring tone; pressing the "+" or "-" button you can select and listen to the different available ring tones on the monitor. The ring tone selected is what is heard on the monitor when you make a call from the street panel.

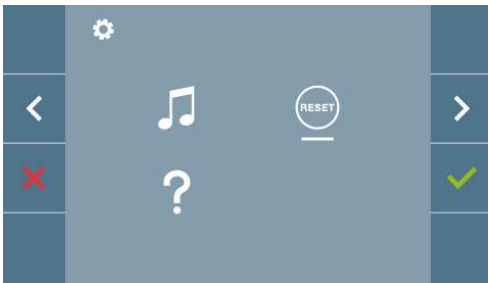


4.1.2) Select guard unit ring tone

Selecting this option you can change the ring tone that is heard on the monitor when the guard unit makes a call to a monitor. Once this option is selected, it displays and sounds the current ring tone, pressing the "+" or "-" button you can select and listen to the different available ring tones on the monitor. The selected ring tone is what is heard on the monitor when the guard unit makes a call to a monitor.



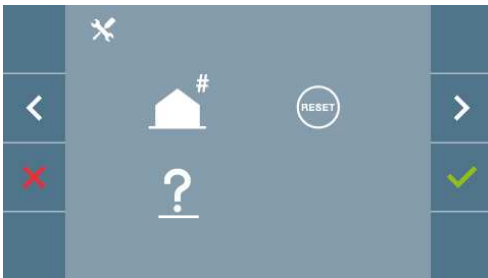
4.2. USER Menu: RESET




Perform a reset of the configuration parameters to the default values, maintaining the monitor's programmed address.

4.3. USER Menu: QR CODE.

To access the information relative to the Duox System: manuals, related products, catalogues, brochures...etc.



Video adjustments: Brightness - Contrast - Colour

The monitor allows you to adjust brightness, contrast and colour while you have received a call (without hanging up) or when performing an auto-start "camera" , (see *Functions chapter: Auto-start*).

With the video image on the screen, short-press the "MENU" button and a menu appears on the screen to adjust the image's brightness, contrast and colour.

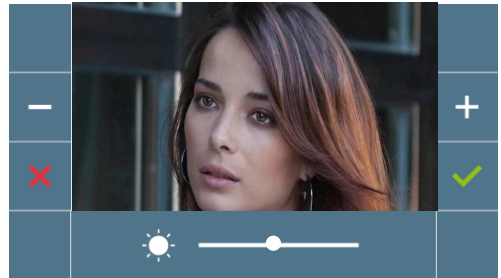


1. Select the contrast, brightness and colour settings with the corresponding buttons.

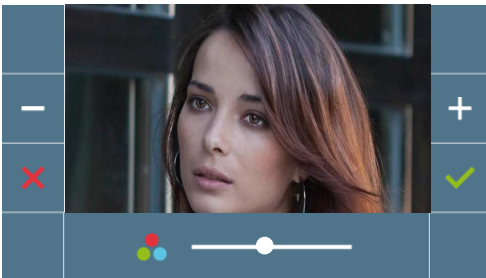
2. Select the desired option and increase or decrease the video settings with the arrows according to the selected option.



Contrast



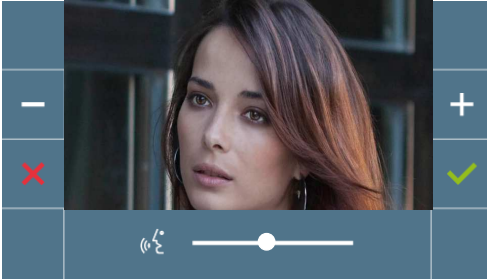
Brightness



Colour

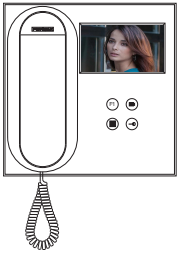
Audio settings

While the audio channel is open the audio's volume can be regulated via a contextual menu on the screen. In order to set the audio, press MENU and a menu screen appears for this setting.




In the audio settings, use the arrows to increase or decrease until reaching the desired setting.

FUNCTION



Door lock-release

When a call is received from the entry panel, you can open the door at any time, by pressing the button .

Answering a call:



When the call button on the **Entry Panel** is pressed a call tone sounds both on the panel and on the monitor, causing the screen to start up.

You can pick up the phone receiver and have a conversation with the street panel. The communication will automatically terminate after 90 seconds, or at any time by hanging up the phone.

If communication is not established (picking-up the receiver) with the entry panel, the monitor will automatically turn off after 30 seconds.

Auto-Start:



With the monitor in standby press the auto start button "camera" . It will display the possibility of performing the auto start with different panels by sequentially pressing :

- **Panel 0:** Panel 0 of the monitor's corresponding block.
- **Panel 1:** Panel 1 of the monitor's corresponding block.
- **Panels G:** This is the 0 Panel configured as General Entrance.

Notes:

- Auto-start can only be done with the indicated panels. If you can not perform the auto-start, ask your installer.
- After completing any communication with a panel, for the following 15 seconds if you re-press the auto-start button it will connect with this panel.