

## Video door entry configuration manual

Onna Configurator:

A basic configuration of the Onna Configurator for a single door station is shown below:

The screenshot displays the Onna Configurator web interface. On the left is a dark sidebar with a menu containing: 'Acerca de', 'Ajustes', 'Direcciones', 'Enlaces', 'Configuración de Dispositivos', 'Seguridad', 'Videoportero' (highlighted in blue), 'Registros de Datos', '123 Lógicas', 'Termostatos', 'Home', and 'Comunidad'. The main content area has a blue header with the 'ONNA' logo and the title 'Videoportero'. Below the header, there are several configuration fields: a checked checkbox for 'Onna/Videoportero Misma Red'; a dropdown for 'Videoportero Tipo' set to 'Fermox Meet'; a checked checkbox for 'Autenticar'; a dropdown for 'Número de Videoporteros' set to '1'; a text field for 'Videoportero 1 Nombre' containing 'Calle'; a text field for 'Videoportero 1 Dirección IP' containing '192.168.1.2'; a text field for 'Videoportero 1 Código de Apertura' containing '#'; a text field for 'Videoportero 1 Usuario' containing 'admin'; and a text field for 'Videoportero 1 Contraseña' containing '123456'. At the bottom, a red-bordered box contains the text: 'Estos parámetros tendrán efecto tras un reinicio completo de Onna'.

The IP address of the license plate, door opening code #, username and password must be specified.

We will specify the configuration for the IP address of the display. If there is no DHCP reservation, it is recommended to assign a fixed IP.

The screenshot displays the ONNA V-L web interface. On the left is a dark sidebar with a menu: 'Acerca de', 'Ajustes', 'Direcciones', 'Enlaces', 'Configuración de Dispositivos', 'Seguridad', 'Videoportero', 'Registros de Datos', 'Lógicas', 'Termostatos', and 'Home'. The main area has a blue top bar with 'Transferir' and 'Configuración' tabs. The 'Configuración' tab is selected, showing a configuration form. The form includes: a language dropdown set to 'Español'; an address type dropdown set to 'Prefijado'; a checkbox for 'Proteger Página de Sistema' which is unchecked; a checkbox for 'Sonido al Pulsar' which is checked; a checkbox for 'Enviar Fecha y Hora' which is unchecked; and four input fields for network settings: 'Onna Dirección IP' (172.16.101.142), 'Onna Máscara de Red' (255.255.255.0), 'Puerta Enlace Dirección IP' (172.16.101.1), and 'Dns Dirección IP' (8.8.8.8). A 'GUARDAR' button is located at the bottom right of the form.

The screen may need to be reset for this setting to take effect.

The Onna/Video door phone on different network option refers to the configuration used in housing developments with networks interconnected by security routers. It is not detailed in this manual.

Fermax entrance panel:

Below are the various menus on the board:



## SISTEMA DE VIDEOPORTERO MEET

DISPOSITIVO	INFORMACIÓN DEL EQUIPO
GENERAL	PLACA FERMAX MEET
CONFIG.RED	FIRMWARE: V03.00G
ACC	DISPOSITIVO: PLACA INDIV. 001-0101-01
SIP	MAC: BC:F8:11:02:CA:EE
SIP TRUNK	IP: 192.168.1.2
SIP CALL	COPYRIGHT © FERMAX ELECTRONICA S.A.U
AVANZADO	www.fermax.com
CÓDIGO PIN	
RESTAURAR	

Here you specify the call number, which in this case is 101:



## SISTEMA DE VIDEOPORTERO MEET

DISPOSITIVO	CONFIGURACIÓN GENERAL
GENERAL	TIPO: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">PLACA INDIV.</span>
CONFIG.RED	BLOQUE: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span>
ACC	APART.: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">101</span>
SIP	Nº DE EQUIPO: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span>
SIP TRUNK	TAG DE DISPOSITIVO: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> (≤16 CARACTERES)
SIP CALL	IDIOMA: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">ESPAÑOL</span>
AVANZADO	VOLUMEN: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5</span>
CÓDIGO PIN	VOZ ABIERTA PUERTA: <input checked="" type="checkbox"/>
RESTAURAR	RESOLUCIÓN: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">640x480</span>
	MODO DESVIO SIP: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">PARALELO</span>
	FORMATO FECHA: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD/MM/YYYY</span>
	FECHA: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">17 / 06 / 2021</span>
	HORA: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">08 : 21 : 25</span>
	ZONA HORARIA: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">GMT+01:00</span>
	<span style="border: 1px solid black; padding: 5px 10px;">GUARDAR</span>

We assign an IP address to the board:



## SISTEMA DE VIDEOPORTERO MEET

DISPOSITIVO	AJUSTES DE RED
GENERAL	
CONFIG.RED	
ACC	
SIP	
SIP TRUNK	
SIP CALL	
AVANZADO	
CÓDIGO PIN	
RESTAURAR	

IP: 192.168.1.2

MÁSCARA: 255.255.255.0

GATEWAY: 192.168.1.1

DNS: 8.8.8.8

IP DEL SOFTWARE: 192.168.1.1

PIN DEL SOFTWARE: .....

GUARDAR



## SISTEMA DE VIDEOPORTERO MEET

DISPOSITIVO	CONFIGURACIÓN CONTROL DE ACCESO
GENERAL	
CONFIG.RED	
ACC	
SIP	
SIP TRUNK	
SIP CALL	
AVANZADO	
CÓDIGO PIN	
RESTAURAR	

DOOR RELAY TIME: 3S

DOOR DELAY TIME: 0S

TRAJETA ADMIN.: 123456

DESARM. TARJETA: ☐

PIN DE ACCESO: 0000

GUARDAR

We set up the SIP account for remote calls to users:

FERMAX

SISTEMA DE VIDEOPORTERO MEET

DISPOSITIVO

GENERAL

CONFIG.RED

ACC

SIP

SIP TRUNK

SIP CALL

AVANZADO

CÓDIGO PIN

RESTAURAR

CONFIGURACIÓN SIP

ACTIVAR SIP:

☒ [VER SIP STATUS](#)

SERVIDOR SIP:

sip:sip.fermax.com

DOMINIO:

sip.fermax.com

IP STUN:

192.168.68.1

PUERTO STUN:

5060

H.264:

102

USUARIO SIP:

0300723

PASS SIP:

\*\*\*\*\*

CONVERSACIÓN:

120s

TONO DE LLAMADA:

30s

GUARDAR

FERMAX

SISTEMA DE VIDEOPORTERO MEET

DISPOSITIVO

GENERAL

CONFIG.RED

ACC

SIP

SIP TRUNK

SIP CALL

AVANZADO

CÓDIGO PIN

RESTAURAR

CONFIGURACION SIP TRUNK

ACTIVAR SIP TRUNK:

☐

URL:

sip:101@10.1.1.2

GUARDAR



We set up calls for the 101 number. The different SIP numbers we call must be separated by ";". In this case, we call the Onna screen and the Fermox cloud account simultaneously:



- DISPOSITIVO
- GENERAL
- CONFIG.RED
- ACC
- SIP
- SIP TRUNK
- SIP CALL
- AVANZADO
- CÓDIGO PIN
- RESTAURAR

#### CONFIGURACION

APART.: 101  
 NÚMERO: sip:onna@192.168.  
 BORRAR: ☐  
 GUARDAR

APARTAMENTO	NÚMERO	APARTAMENTO	NÚMERO	APARTAM
101	sip:onna@192.168.1.32; sip:0279414@sip.fermax.com			

← → ↻ No seguro | 192.168.1.2



- DISPOSITIVO
- GENERAL
- CONFIG.RED
- ACC
- SIP
- SIP TRUNK
- SIP CALL
- AVANZADO
- CÓDIGO PIN
- RESTAURAR

#### CONFIGURACIÓN AVANZADA

LLAMADA RAPIDA: ☐  
 URL: sip:0279414@sip.fermax.com  
 ONU (GPON): ☐  
 GUARDAR