**TAB
40607**

Videoporteiro TAB 7S IP alta-voz

ÍNDICE

	Regras de instalação, Conformidade normativa, REEE - Informação aos utilizadores	3
1.	Descrição	4
1.1.	Caraterísticas técnicas	4
1.2.	Funções principais	4
1.3.	Função de audiodfrequência para próteses auditivas (teleloop)	4
1.4.	Manutenção	4
1.5.	Disclaimer funcionamento app para TAB 7S IP	5
1.6.	Descrição das teclas e ecrã principal	6
2.	Introdução	9
3.	Funções de chamada	10
3.1	Chamada proveniente do Posto Externo	10
3.2	Autoacendimento de um Posto Externo	13
3.3	Chamada proveniente de ou dirigida a outro videoporteiro	14
3.4	Chamada proveniente de ou dirigida a uma central	15
4	Definições	16
4.1	Gerais	16
4.2	Display e teclas	17
4.3	Sons	17
4.4	Opções de chamada	17
4.5	WiFi	17
4.5.1	ON (station)	18
4.5.2	Hotspot (access-point)	18
4.6	Dispositivos móveis	19
4.7	Sistema	20
5	Lista de contactos	21
5.1	Casa	22
5.2	Favoritos	22
5.3	Utilizadores	24
5.4	Postos Externos	24
5.5	CCTV	24
5.6	Porteiros	25
5.7	Atuações	26
6	Registo de chamadas	27
7	Mensagens	29
8	Mensagens de vídeo	33
9	Interface de elevador	35
10	Alerta	37

É possível descarregar o manual de instruções a partir do site www.vimar.com

Regras de instalação

A instalação deve ser efetuada de acordo com as disposições que regulam a instalação de material elétrico, vigentes no País em que os produtos são instalados.

Conformidade normativa

Diretiva RED

Normas EN 301 489-17, EN 300 328, EN 62311, EN 60065, EN60118-4.

A Vimar S.p.A. declara que o equipamento de rádio com a referência de tipo 40607 está conforme a diretiva 2014/53/UE. O texto completo da declaração de conformidade UE está disponível no seguinte endereço na Internet: www.vimar.com



REEE - Informação aos utilizadores

O símbolo do contentor barrado existente no equipamento ou na sua embalagem indica que, no fim da respetiva vida útil, o produto deve ser recolhido separadamente dos outros resíduos. O utilizador deverá, portanto, depositar o equipamento em fim de vida nos respetivos centros municipais de recolha seletiva de resíduos eletrotécnicos e eletrónicos. Em alternativa à gestão autónoma, é possível entregar ao revendedor o aparelho que se pretende eliminar, aquando da compra de um novo equipamento de tipo equivalente. Nos revendedores de produtos eletrónicos com uma superfície de venda de pelo menos 400 m² é ainda possível entregar gratuitamente, sem obrigação de compra, os produtos eletrónicos a eliminar com dimensões inferiores a 25 cm. A recolha seletiva adequada para o posterior reencaminhamento do aparelho em fim de vida para a reciclagem, tratamento e eliminação ambientalmente compatível contribui para evitar possíveis efeitos negativos sobre o ambiente e sobre a saúde e favorece a reutilização e/ou reciclagem dos materiais que compõem o equipamento.

1. Descrição

Videoporteiro alta-voz de parede para sistema IP com display a cores LCD touch-screen, teclado capacitivo para funções áudio e chamadas intercomunicantes, teleloop para próteses auditivas, suporte de fixação em caixa retangular ou redonda.

1.1. Características técnicas

- Display de 7 polegadas, 800x480, 16M cores.
- Touchscreen + 2 teclas capacitivas retroiluminadas.
- Alta-voz full-duplex com echo canceller e função teleloop.
- Montagem: na parede, com suporte metálico, em caixa: circular 2M (Vimar V71701), 3M (Vimar V71303, V71703) horizontal e vertical, 4+4M (Vimar V71318, V71718) e quadrada British standard.
- Dimensões: 166 x 184 x 24,2 (na parede).
- Alimentação: PoE, classe 0.
- Consumo típico PoE: 8 W
- Temperatura de funcionamento: - 5 ÷ 40 °C.

1.2. Funções principais

- Receção de videochamadas do posto externo.
- Autoacendimento do posto externo.
- Abertura do trinco do posto externo.
- Chamadas áudio intercomunicantes.
- Transferência de chamada.
- Ativação de atuações de sistema (luz das escadas, funções auxiliares).
- Lista de contactos do sistema e menu de favoritos para um acesso rápido.
- Atendedor vídeo configurável.
- Receção e envio de mensagens de texto.
- Toques múltiplos configuráveis entre os disponíveis no dispositivo.
- Regulações áudio e vídeo na chamada.
- Entrada para campainha de patamar.
- Suporte para integração **CCTV** IP.
- Suporte para serviço de chamada remota em smartphone/tablet através de conectividade Wi-Fi.

1.3. Função de audiofrequência para próteses auditivas (teleloop)

O videoporteiro pode ser utilizado por portadores de próteses auditivas.

Para um funcionamento correto do aparelho auditivo, consulte o respetivo manual de instruções. A presença de objetos metálicos ou aparelhos eletrónicos pode comprometer a qualidade do som recebido no aparelho auditivo.

1.4. Manutenção

Faça a limpeza utilizando um pano macio. Não deite água no aparelho e não utilize nenhum tipo de produto químico.

TAB: 40607

Advertências para o utilizador

Não abra nem adultere o aparelho.

Em caso de avaria, recorra a pessoal especializado.

1.5. Disclaimer funcionamento app para TAB 7S IP

O videoproteiro TAB 7S IP permite, para além das funções de base, a repetição de chamada e alguns outros serviços no smartphone e tablet, nos quais se deve instalar a app **Video Door**, através da ligação a uma rede Wi-Fi com acesso à Internet que deve ter as características seguintes:

- Rádio IEEE 802.11 b/g/n (2,4 GHz) 13 canais.

Modos de funcionamento:

- STA - Station (ON):
 - o Redes: OPEN, WEP 64bit (código ASCII de 5 caracteres), WEP 128bit (código ASCII de 13 caracteres), WPA, WPA2, WPA/WPA2 mixed mode.
 - o Para as redes WPA e WPA2 são suportados os ciphers TKIP e AES.
 - o Função WPS para redes WPA/WPA2.
 - o Não suportadas redes "ocultas" (hidden SSID).
- AP - Access Point (Hotspot):
 - o Rede WPA2-PSK AES

*A Vimar é totalmente alheia à escolha dos equipamentos técnicos que permitem o acesso à rede Internet, dos quais o Cliente se deve dotar para a utilização do serviço, e que se baseiam num acordo celebrado pelo próprio Cliente com um ISP (Internet Service Provider); esse acordo pode comportar custos ligados ao consumo de dados da app **Video Door** que permanecem a cargo do Cliente.*

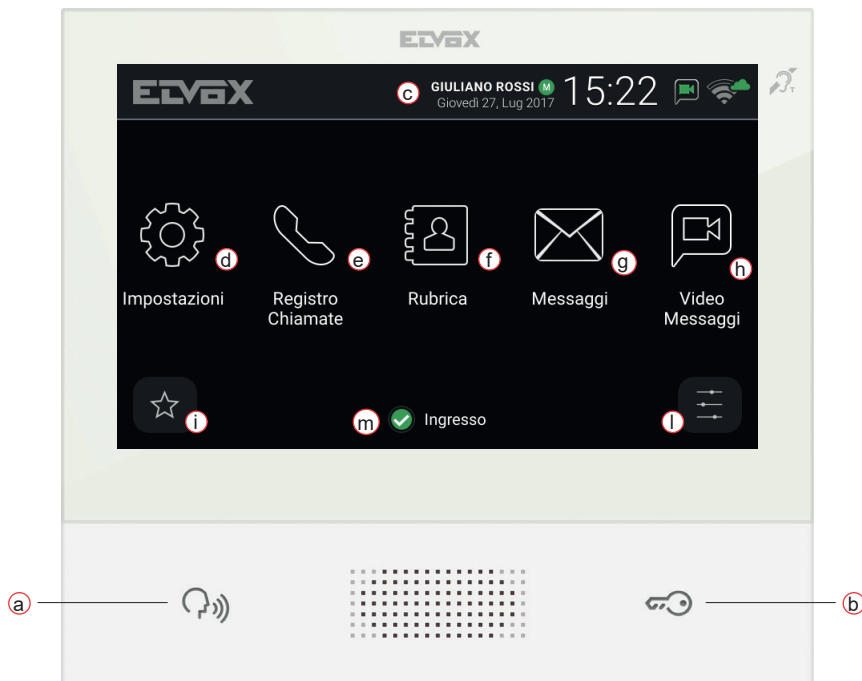
*A interação e o funcionamento correto no modo remoto através da app **Video Door**, através da rede Internet, com o TAB 7S IP podem depender de:*

- a) tipologia, marca e modelo do smartphone ou do tablet;*
- b) qualidade do sinal Wi-Fi;*
- c) tipologia do contrato de acesso à rede internet da habitação;*
- d) tipologia do contrato de dados no smartphone e tablet.*

Caso um destes elementos não esteja conforme as especificações requeridas para o funcionamento do produto, a Vimar está isenta de qualquer responsabilidade por eventuais maus funcionamentos.

O TAB 7S IP suporta um sistema streaming VoIP, pelo que é necessário verificar que o respetivo contrato para a rede de dados no smartphone não prevê o seu bloqueio.

1.6. Descrição das teclas e ecrã principal



Ecrã principal

- a) **Tecla Falar/Escutar** - Na chamada recebida, premindo a tecla, aceita-se a chamada. Em conversação, exclui-se/reativa-se o microfone (função mute), alternadamente. Nos outros casos, o ato de premir determina a execução da função configurada, por exemplo, o autoacendimento de um posto externo específico.
- b) **Tecla do Trinco** - Durante a chamada ou conversação com posto externo, premindo a tecla ativa-se a saída do trinco do posto externo, se previamente configurada. Nos outros casos, o ato de premir determina a execução da função configurada, por exemplo, a ativação da saída do trinco de um posto externo específico.
- c) **Cabeçalho** – Nome do equipamento, data e hora, indicação de principal do grupo (M), ícone de estado.
- d) **Definições** – Parâmetros configuráveis pelo utilizador: nome do equipamento, nome identificativo do dispositivo, idioma da interface, data e hora (automática ou manual), luminosidade do display e retroiluminação das teclas, toques, volumes, opções de chamada e mensagem de atendedor vídeo. Alguns dos parâmetros apenas são configuráveis no videoporteiro master do equipamento.
- e) **Registo de chamadas** – Lista das chamadas, recebidas e efetuadas, respostas recusadas e perdidas.

- f) **Contactos** – Recolhe todos os contactos do sistema subdivididos com base na tipologia:
- **Casa:** videoporteiros do equipamento.
 - **Favoritos:** contactos selecionados pelo utilizador para acesso rápido a partir do **Menu de favoritos**.
 - **Utilizadores:** outros equipamentos do sistema.
 - **Postos externos:** postos externos acessíveis no sistema.
 - **CCTV:** câmaras de **CCTV** configuradas para estarem acessíveis ao videoporteiro.
 - **Porteiros:** postos de central de portaria contactáveis pelo videoporteiro.
 - **Atuações:** atuações instaladas no sistema e a que o utilizador tem acesso; permitem a implementação de funcionalidades como, por exemplo, a abertura de trincos e o acendimento de luzes de serviço.
- g) **Mensagens** – Lista das mensagens de texto recebidas e enviadas.
- h) **Mensagens de vídeo** – Lista das mensagens, áudio e áudio-vídeo, recolhidas pelo serviço de atendedor vídeo.
- i) **Menu favoritos** – Acesso aos contactos selecionados pelo utilizador: consoante a tipologia de contacto é possível, por exemplo, iniciar uma chamada ou uma auto-ativação, ativar uma atuação, visualizar as imagens captadas por uma câmara **CCTV**.



TAB: 40607

- l) **Menu de definições rápidas** – Acesso às regulações principais: volume da campainha, ativação/desativação da campainha, luminosidade do display, ativação/desativação do serviço de atendedor vídeo, ativação do modo de limpeza.



- m) **Estado** – Apresenta e permite definir o estado do equipamento, ou seja, de todos os dispositivos, videoporteiros e dispositivos móveis, referentes ao mesmo utilizador: **Online** ou **Do Not Disturb**. O estado é unívoco e pode ser definido a partir de qualquer um dos dispositivos. Em **Do Not Disturb** todas as chamadas recebidas são recusadas; caso esteja ativo o serviço de atendedor vídeo, é proposto ao chamador que deixe uma mensagem áudio ou áudio/vídeo. No estado **Online** as chamadas recebidas são sinalizadas através de um toque e feedback visual no display.



2. Introdução

O videoporteiro apresenta um ecrã principal dividido em três áreas. O cabeçalho, em cima, em que são visualizados: nome do equipamento (configurável, *Nome Primário*), data, hora e principais ícones de estado.



Indicação de videoporteiro principal do grupo (master).



Modo WiFi e estado da ligação Cloud.



Notificação de serviço de atendedor ativo.



Notificação de exclusão de campanha ativa.

Na parte central estão disponíveis cinco ícones principais, dispostos na horizontal. Carregue com um dedo nesta área e, mantendo-a premida, desloque-a para a direita ou esquerda para visualizar eventuais outros ícones disponíveis associados a serviços opcionais (por exemplo *Alerta*). A disposição dos ícones é personalizável: prima um ícone e mantenha o dedo premido até o ícone se ampliar; depois, arraste-o para a posição desejada.

Na parte inferior estão presentes dois menus ocultáveis e, no centro, o ícone de *Estado* do equipamento ao lado do nome do videoporteiro (configurável, *ID Dispositivo*). Premindo o ícone é possível modificar o *Estado* para **Online** ou **Não Incomodar**.

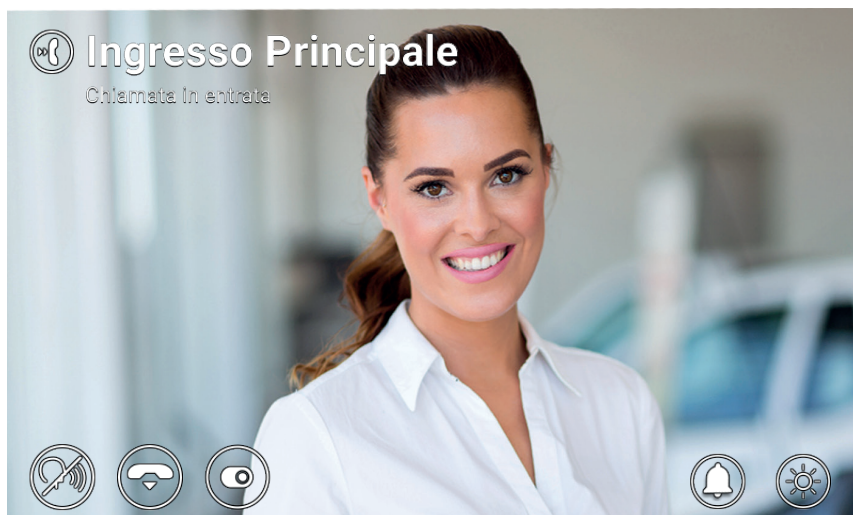
A um mesmo equipamento podem corresponder vários dispositivos de videoporteiro e, eventualmente, também dispositivos móveis, tais como o smartphone ou tablet, nos quais tenha sido instalada a app **Video Door** by Vimar. Na fase de configuração do sistema é atribuído a um dos videoporteiros do equipamento o papel de principal do grupo. Algumas das definições do utilizador, entre as quais a conectividade WiFi, apenas estão acessíveis no dispositivo principal do grupo. Outras podem ser feitas em qualquer um dos dispositivos, videoporteiros e dispositivos móveis, mas têm um impacto em todo o equipamento como, por exemplo, a definição do *Estado* ou a ativação do serviço de atendedor.

3. Funções de chamada


3.1 Chamada proveniente do Posto Externo

Quando é iniciada uma chamada do Posto Externo para um equipamento, se o *Estado* do equipamento for **Não Incomodar**, a chamada é automaticamente recusada ou desviada para o atendedor no caso de o serviço de atendedor vídeo estar ativo. O videoporteiro não toca nem apresenta nenhuma imagem.

Pelo contrário, se o *Estado* for **Online**, todos os dispositivos relativos ao equipamento (videoporteiros e dispositivos móveis) são notificados da chamada em curso: o ecrã apresenta o que é captado pela câmara do Posto Externo e o videoporteiro reproduz a melodia configurada. Se a campanha estiver excluída (*Menu de definições rápidas*) o videoporteiro não reproduz nenhum som.



Chamada recebida

Na parte superior do ecrã está indicado o nome do Posto Externo chamador e o estado da chamada. Utilize os ícones/comandos visualizados na parte inferior do ecrã para gerir a chamada. Também é possível atender premindo a tecla .



Atender a chamada.



Recusar a chamada.



Executar uma atuação selecionável a partir do menu ocultável.



Desativar a campainha para a chamada em curso.



Regular a luminosidade do display através do cursor ocultável.

Se recusar, a chamada é desligada e todos os dispositivos voltam a ficar em repouso. Se atender, é instaurada a conversação entre o Posto Externo e o dispositivo a partir do qual o utilizador atendeu, voltando os outros a ficar em repouso. Na ausência de resposta/recusa, se o serviço de atendedor vídeo estiver ativo, a chamada é automaticamente encaminhada para o atendedor após um intervalo de tempo equivalente ao *Timeout Arranque Atendedor Vídeo*. Se não estiver ativo, é terminada após um tempo máximo de sistema.



Conversação com posto externo

Em conversação, estão disponíveis os seguintes ícones/comandos.



Desabilitar/reabilitar o microfone (função mute).



Terminar a chamada.



Ativar uma atuação ou enviar o elevador para um determinado andar. Ambas as ações são selecionadas a partir de um menu de deslizamento e, em seguida, de um menu suspenso.




Encaminhar a chamada para outro utilizador ou dispositivo selecionável a partir do menu ocultável.



Regular o volume do altifalante através do cursor ocultável.



Regular a luminosidade do display através do cursor ocultável.

Ao fazer a chamada e durante a conversação, prima a tecla  para realizar estas ações:

- Ativar o trinco do posto externo que fez a chamada. Esta funcionalidade está ativada se tiver sido configurada pelo instalador
- Rejeitar uma chamada recebida ou terminar uma chamada em curso se estiver ativada a opção Terminar chamada com o botão Chave
- Enviar o elevador para o andar da Botoneira para ir buscar o visitante e levá-lo para o andar do morador. Esta funcionalidade está ativada se tiver sido configurada pelo instalador ou pelo utilizador através do menu Definições → Opções de chamada → Send Lift on Key Press (Enviar elevador com botão Chave)




É possível selecionar a atuação a executar a partir do menu suspenso depois de premir o ícone .

Para selecionar as ações do elevador, deslize para a esquerda o menu de atuação anterior e selecione uma das três ações seguintes:

- **My Floor** (O meu andar): Utiliza-se quando um morador quer sair. Esta funcionalidade envia o elevador para o andar do morador e permite ao morador selecionar os andares para os quais está autorizado.
- **Entrada principal**: Utiliza-se para ir buscar um visitante recém-chegado e levá-lo para o andar do morador. Esta funcionalidade envia o elevador para o andar da Botoneira predefinida e permite que o elevador vá para o andar do videoproteiro do morador.
- **To interlocutor** (Para o interlocutor): Utiliza-se para ir buscar a pessoa que o chamou para o seu andar e levá-la para o andar do morador. Esta funcionalidade envia o elevador para o andar do chamador e permite ir para o andar do morador.

3.2 Autoacendimento de um Posto Externo

Em repouso, com o ecrã ligado ou desligado, premir a tecla  inicia o autoacendimento de um Posto Externo específico: esta função só está disponível se tiver sido habilitada pelo instalador na fase de configuração do sistema.

O autoacendimento de um Posto Externo também pode ser iniciado a partir da **Lista de Contactos** e do *Menu Favoritos*. A conversação é iniciada com o microfone desligado (*mute*) e tem uma duração máxima configurada pelo instalador. No ecrã estão disponíveis os mesmos ícones/comandos anteriormente descritos, à exceção da função de encaminhamento. Um outro ícone, que apresenta o tempo remanescente, permite, se premido, renovar a duração do autoacendimento.



Reinicie o temporizador de fim do autoacendimento.

No fim do temporizador o autoacendimento é terminado e o videoporteiro volta ao estado de repouso.



Autoacendimento

3.3 Chamada proveniente de ou dirigida a outro videoporteiro

É possível enviar e receber chamadas a/de outros equipamentos pertencentes ao mesmo sistema de videoporteiro. Entre na secção *Utilizadores* da **Lista de Contactos**, selecione o contacto e inicie a chamada premindo o ícone dedicado. As chamadas são apenas áudio. A dinâmica e os ícones/comandos são os mesmos descritos para o caso de chamada do Posto Externo.

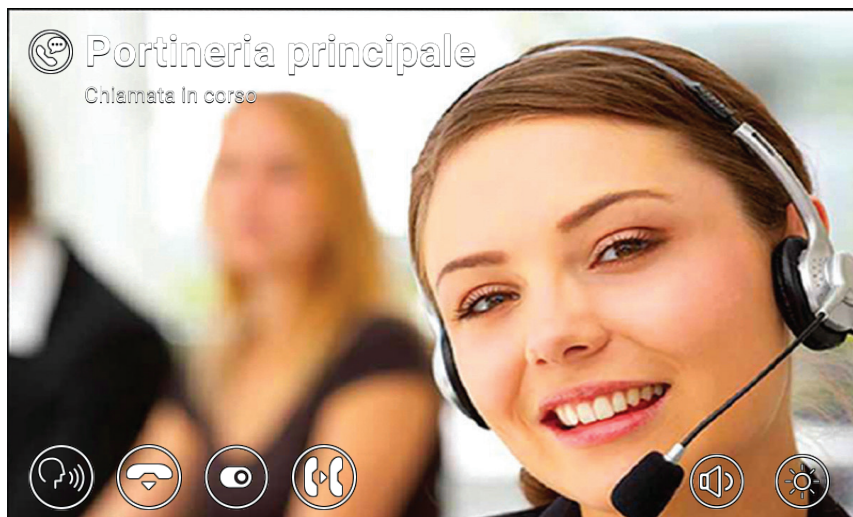
É ainda possível enviar e receber chamadas a/de outros dispositivos (videoporteiros ou dispositivos móveis) relativos ao respetivo equipamento. Entre na secção *Casa* da **Lista de Contactos**, selecione o dispositivo e inicie a chamada premindo o ícone dedicado. Neste caso, as definições relativas ao *Estado (Online / Não Incomodar)* e ao serviço de atendedor vídeo (ativado/desativado) não têm relevância.



Conversa o com posto interno

3.4 Chamada proveniente de ou dirigida à central


Se, no sistema de videoporteiro, tiverem sido instalados um ou mais postos de central de portaria, também é possível enviar e receber chamadas à/da central. Se o posto for dotado de câmara de vídeo, as chamadas serão áudio-vídeo, vice-versa só áudio. A dinâmica e os ícones/comandos são os mesmos descritos para o caso de chamada do Posto Externo.



Conversação com central

4 Definições



A página das *Definições*, à qual se acede premindo o botão  no ecrã principal, permite personalizar e configurar alguns parâmetros do videoporteiro. A página está subdividida nas secções seguintes:



Gerais



Display e Teclas



Sons



Opções de Chamada



WiFi



Dispositivos Móveis



Sistema

Selecionando uma secção, são apresentadas as opções nela contidas. Para percorrer as opções, prima a lista com o dedo e, mantendo-a premida, desloque-a para cima ou para baixo.

Algumas destas secções e opções (especificamente indicadas de seguida) só são acessíveis ou configuráveis no videoporteiro principal do grupo.

4.1 Gerais

- **Nome Primário** (apenas a partir do principal do grupo): defina o nome principal associado ao equipamento. Na fase de configuração do sistema, o instalador atribui ao equipamento um nome preliminar (por exemplo, “Apartamento 1”). Depois, o utilizador pode modificá-lo: o teclado virtual no ecrã permite digitar e configurar o nome desejado (por exemplo, “Mario Rossi”). Este é o nome com que o equipamento é identificado nas listas de contactos do sistema. O nome é visualizado na área de Cabeçalho do ecrã principal de todos os videoporteiros pertencentes ao equipamento.
- **Nome Secundário e Nomes Adicionais** (apenas a partir do principal do grupo): defina o nome secundário e eventuais nomes ou informações adicionais. As informações relativas ao equipamento são apresentadas pela central de portaria da seguinte forma:



- **Reset Nomes** (apenas a partir do principal do grupo): reponha os valores por defeito para os nomes (por exemplo, “Apartamento 1” para o Primário, e vazios, e vazios de Secundário e Adicionais).
- **ID Dispositivo**: defina o identificativo que representa o videoporteiro individual no interior do equipamento. Cada videoporteiro tem o seu ID próprio, automaticamente atribuído durante a configuração do sistema (por exemplo: *PI_60001* para o principal do grupo). Depois, o utilizador pode modificá-lo usando um nome que deseje (*Entrada, Estúdio, etc.*). Na secção Casa da **Lista de Contactos**, cada videoporteiro do equipamento é identificado pelo respetivo *ID Dispositivo*. No ecrã principal o identificativo é apresentado em baixo ao lado do icone de estado.

TAB: 40607

- *Idioma*: selecione o idioma utilizado pela interface do videoporteiro. Os idiomas disponíveis são: *Italiano, Inglês, Francês, Alemão, Espanhol, Grego, Português*.
- *Data e Hora* (apenas a partir do principal do grupo): define a data e hora apresentadas na área de **Cabeçalho** do ecrã principal de todos os videoporteiros pertencentes ao equipamento. Habilitando o modo automático (aconselhado) os videoporteiros sincronizam-se com a data e hora do sistema de videoporteiro. É ainda possível configurar o fuso horário, o formato da hora (12 ou 24 horas) e o formato da data.

4.2 Display e Teclas

- *Som das Teclas*: ative/desative o feedback sonoro ao premir as teclas e no ecrã.
- *Luminosidade das Teclas*: regule a luminosidade da retroiluminação das teclas.
- *Luz das Teclas em Standby*: ative/desative a retroiluminação das teclas quando em repouso.
- *Luminosidade do Display*: regule a luminosidade do display.
- *Timeout de Desligamento*: defina o tempo de inatividade antes de entrar em repouso.
- *Tema Gráfico*: selecione o tema gráfico.

4.3 Sons

- *Toques*: selecione o toque desejado com base na tipologia de chamada recebida. Estão disponíveis dez toques à escolha. As tipologias de chamada são: do Posto Externo, do Porteiro (central de portaria), dos Utilizadores (outros utilizadores do sistema), Intercomunicante (chamada de outro dispositivo do equipamento), Campainha (chamada através da entrada dedicada de Patamar).
- *Volume do Toque*: regule o volume do toque (único para todas as tipologias de chamada).
- *Volume das Teclas*: regule o volume do feedback sonoro.

4.4 Opções de Chamada

- *Terminar Chamada Com Tecla Chave*: se esta opção estiver ativa, em caso de chamada do Posto Externo, premir a tecla Chave determina a ativação do trinco do Posto Externo e simultaneamente o encerramento da chamada (mesmo quando em conversação).
- *Send Lift on Key Press* (Enviar elevador com botão Chave): se esta opção estiver ativada, quando se recebe uma chamada de uma Botoneira e se carrega no botão Chave, o elevador é enviado para recolher o visitante e, em seguida, para o andar do morador.
- *Timeout Arranque Atendedor Vídeo* (apenas a partir do principal do grupo): defina o tempo de espera, em segundos, antes que arranque o serviço de atendedor (se ativado), caso não se atenda a chamada. Se o estado do equipamento for **Não Incomodar** e o serviço tiver sido ativado, em caso de chamada o atendedor liga-se imediatamente.
- *Mensagem Atendedor Vídeo* (apenas a partir do principal do grupo): grave e escute a mensagem de introdução do serviço de atendedor (duração de 10 segundos). Quando o atendedor entra em funcionamento, esta mensagem é reproduzida pelo dispositivo chamador antes de começar a gravação.

4.5 WiFi

Esta secção só está acessível no principal do grupo. Habilitando a conectividade WiFi, o videoporteiro também permite ao utilizador aceder aos serviços de videoporteiro a partir do dispositivo móvel (smartphone ou tablet)

TAB: 40607

no qual tenha sido instalada a app **Video Door** by Vimar.

Se dispuser de uma rede WiFi doméstica, através do próprio router ou access-point, selecione o modo ON e siga as instruções no parágrafo seguinte, 3.5.1. Se não dispuser de rede WiFi, selecione o modo Hotspot e consulte o indicado no parágrafo 3.5.2.

Complete finalmente o procedimento de associação entre dispositivo móvel e videoporteiro principal do grupo, descrito na secção 3.6.

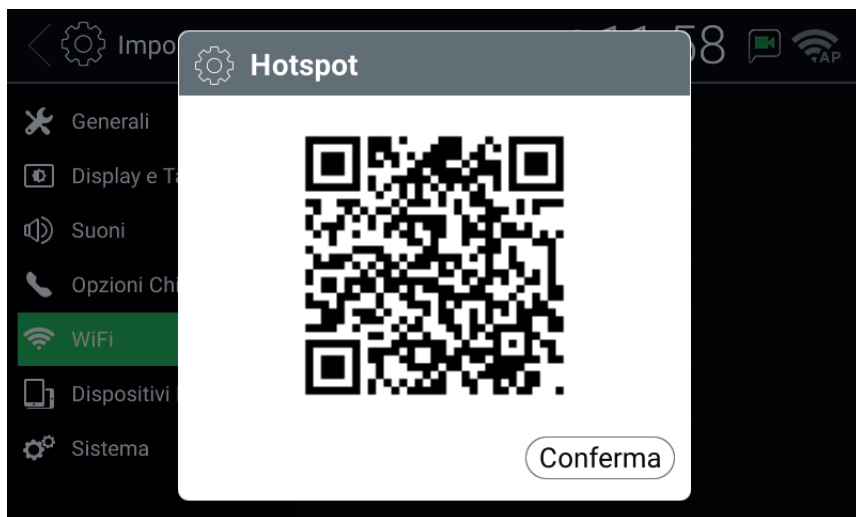
4.5.1 ON (station)

Neste modo, o videoporteiro liga-se a uma rede WiFi existente. Selecione na lista de redes disponíveis aquela à qual se pretende associar. Caso a rede esteja protegida por criptografia, é apresentado o teclado virtual para inserir a password e confirme (em cima à direita no ecrã). Em alternativa, é possível utilizar o procedimento WPS se suportado pelo próprio router ou access-point.

- *Rede*: visualize um pop-up com informações relativas à rede WiFi selecionada para a ligação (SSID, estado, endereço IP, canal, nível do sinal).
- *Conexão WPS*: inicie o procedimento de associação ao router ou access-point segundo a norma WPS (WiFi Protected Setup, Push Button Configuration method).
- *Lista Redes WiFi*: lista das eventuais redes WiFi disponíveis.

4.5.2 Hotspot (access-point)

Utilize este modo apenas se não dispuser de uma rede WiFi: o videoporteiro principal do grupo funciona como access-point. Depois de ter instalado a app **Video Door** no dispositivo móvel, o procedimento guiado permite configurar automaticamente a rede WiFi do dispositivo móvel de forma a que se ligue ao access-point do videoporteiro. Durante o procedimento, quando pedido pelo *Assistente de Ligação*, selecione *Mostrar QRCode* e enquadre o QRCode visualizado no ecrã do videoporteiro com a câmara do dispositivo móvel.



QR Code Hotspot

NOTA: esta conectividade WiFi NÃO dá acesso à Internet mas apenas aos serviços de videoporteiro.


- *SSID*: identificativo SSID da rede WiFi do videoporteiro.
- *Canal*: defina o canal WiFi (aconselhado: Auto).
- *Password*: defina a password da rede.
- *Dispositivos Ligados*: número de dispositivos ligados à rede.
- *Mostrar QRCode*: visualize um pop-up com o QRCode necessário para completar o *Assistente de Ligação* da app **Video Door**.

4.6 Dispositivos Móveis

Esta secção só está acessível no principal do grupo e só depois de ter habilitado o WiFi num dos dois modos anteriormente descritos. Para ter acesso aos serviços de videoporteiro, é necessário associar o próprio dispositivo móvel ao equipamento do videoporteiro. É possível associar até 3 dispositivos para cada equipamento.

Se a própria rede WiFi tiver acesso à Internet através de router, ativando os *Serviços CLOUD* é possível utilizar a app **Video Door** mesmo quando o dispositivo móvel não está ligado à rede doméstica (deve estar ligado à Internet através de outra rede WiFi ou de outro tipo de conectividade). O *Estado CLOUD* Online indica que os serviços foram corretamente ativados e que a funcionalidade está disponível.

Depois de ter instalado a app Video Door no dispositivo móvel e de ter completado o *Assistente de Ligação*, siga as instruções do *Assistente de Configuração*: o dispositivo móvel e o videoporteiro devem estar ligados à mesma rede WiFi durante o procedimento de associação. Selecione uma das três slots à disposição na *Lista*

Dispositivos Móveis, depois, prima o ícone . Enquadre com a câmara do dispositivo móvel o QRCode visualizado no ecrã do videoporteiro e aguarde o feedback de confirmação da associação. No fim, na slot selecionada, é apresentado o nome atribuído ao dispositivo no *Assistente de Configuração*. O mesmo nome é adicionado à secção *Casa* da **Lista de Contactos**.



QR Code Autenticação do Dispositivo

Caso pretenda revogar a associação com um dispositivo móvel, selecione a respetiva slot e prima o ícone



O dispositivo móvel já não conseguirá aceder aos serviços, se não repetindo todo o procedimento de associação.







- *Serviços CLOUD*: ativar/desativar os serviços CLOUD.
- *Estado CLOUD*: estado dos serviços CLOUD.
- *Lista Dispositivos Móveis*: dispositivos móveis já associados ao sistema de videoporteiro e/ou slots disponíveis para a associação de novos dispositivos. As slots disponíveis são identificadas pelos nomes: *Dispositivo Móvel 1*, *Dispositivo Móvel 2*, *Dispositivo Móvel 3*.

4.7 Sistema










- *Versão Firmware*: versão do firmware do videoporteiro.
- *Endereço IP*: endereço IP (e endereço MAC) do videoporteiro.
- *Reiniciar*: reiniciar o dispositivo.
- *Reset Definições*: restabelecer todas as definições do utilizador segundo a configuração por defeito, à exceção dos *Nomes*. Para estes, use o comando dedicado, *Reset Nomes*, na secção Gerais.
- *Reset de Fábrica*: restabelecer a configuração de fábrica para todas as definições. Requer a introdução da password de administrador. **ATENÇÃO**: será necessária a intervenção do instalador para poder reconfigurar o videoporteiro e torná-lo novamente utilizável.

5 Lista de contactos

A Lista de Contactos reúne todos os contactos do sistema a que o videoporteiro tem acesso. Os contactos estão subdivididos, com base na sua tipologia, nas secções seguintes:

-  Casa
-  Favoritos
-  Utilizadores
-  Postos Externos
-  CCTV
-  Porteiros
-  Atuações

Selecionando uma secção, são apresentados os contactos nela contidos. Para percorrer os contactos, prima a lista com o dedo e, mantendo-a premida, desloque-a para cima ou para baixo. Depois de ter selecionado um contacto, aparecem à direita os ícones/comandos inerentes ao contacto específico.

-  Visualizar um pop-up com as informações de detalhe do contacto
-   Adicionar/remover o contacto dos favoritos
-  Enviar uma mensagem de texto ao contacto
-  Iniciar uma chamada para o contacto
-  Remover o contacto dos favoritos
-  Ativar a saída do trinco do posto externo
-  Visualizar as imagens captadas pela CCTV
-  Ativar a atuação



Lista de contactos

5.1 Casa

Contactos relativos a videoporteiros e dispositivos móveis referentes ao próprio equipamento. Nesta secção, está sempre presente o contacto especial Todos os meus dispositivos, que permite iniciar uma chamada ou enviar uma mensagem destinada a todos os dispositivos do próprio equipamento.

Se dispuser de vários videoporteiros, ou se tiverem sido associados dispositivos móveis ao equipamento, está presente um contacto para cada um deles. O contacto é identificado pelo ID Dispositivo para os videoporteiros e pelo nome configurado na fase de associação para os dispositivos móveis. Na secção não aparece o ID Dispositivo do videoporteiro no qual se está a consultar a Lista de Contactos.




Comandos disponíveis para os contactos desta secção:


5.2 Favoritos

Contactos seleccionados pelo utilizador como “favoritos”. Estes contactos também são visualizados no Menu Favoritos do ecrã principal, para uma acessibilidade imediata. Podem ser de qualquer tipo e também aparecem numa outra secção da Lista de Contactos com base na sua tipologia.






Selecione um contacto de qualquer uma das outras secções e prima o ícone : o contacto passa a



“favorito” e o ícone muda de cor para . O contacto também é automaticamente adicionado à secção Favoritos, para além do Menu Favoritos.



Para o remover dos favoritos, prima : o ícone passa a  e o contacto é removido da secção Favoritos e do Menu Favoritos. Em alternativa, também é possível removê-lo seleccionando o contacto na

secção Favoritos e premindo o ícone .



Lista de contactos - Secção Favoritos

Quando se selecciona um contacto a partir do Menu Favoritos, é executada uma ação específica com base na tipologia do contacto:

- Casa, Utilizadores e Porteiros: início da chamada para o contacto.
- Postos Externos: início do autoacendimento para o posto externo.
- CCTV: início da visualização captada pela câmara.
- Atuações: ativação da atuação.



Menu Favoritos

5.3 Utilizadores

Contactos relativos aos outros utilizadores do sistema para os quais é possível iniciar uma chamada ou enviar uma mensagem.



Comandos disponíveis para os contactos desta secção:

5.4 Postos Externos

Contactos relativos aos postos externos para os quais é possível iniciar um autoacendimento. Se o equipamento tiver sido habilitado pelo instalador na fase de configuração do sistema, também é possível ativar a saída do trinco do posto externo.



Comandos disponíveis para os contactos desta secção:

5.5 CCTV

Contactos relativos às câmaras cujas imagens captadas é possível visualizar.



Comandos disponíveis para os contactos desta secção:

Quando se inicia a visualização da captação, na parte superior do ecrã é indicado o nome da câmara, ao passo que na parte inferior estão disponíveis os ícones/comandos de controlo. A duração máxima é configurada pelo instalador: um ícone próprio apresenta o tempo remanescente e permite, quando premido,

prolongar a apresentação. No fim do temporizador, o videoporteiro volta ao estado de repouso.



Terminar a visualização.



Reiniciar o temporizador de fim da visualização.



Regular a luminosidade do display através do cursor ocultável.



Visualização CCTV

5.6 Porteiros

Contactos relativos aos postos de portaria para os quais é possível iniciar uma chamada ou enviar uma mensagem.



Comandos disponíveis para os contactos desta secção:




TAB: 40607

5.7 Atuações

Contactos relativos a atuadores (saídas de trinco e saídas de relé) que é possível ativar. O pedido de ativação é confirmado pela visualização de um ícone de feedback no meio do ecrã durante alguns segundos. A imagem (selecionada pelo instalador) pode ser uma das seguintes:




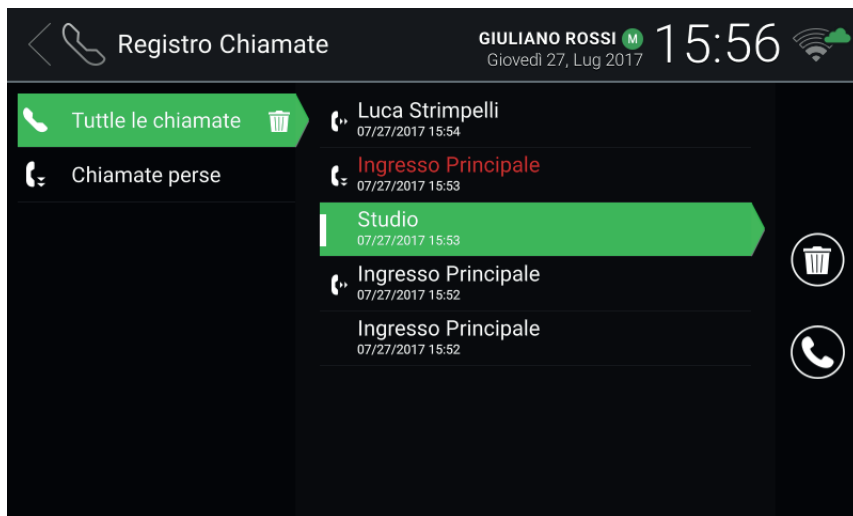
Ícones de feedback

Comandos disponíveis para os contactos desta secção: , , .



6 Registo de chamadas



O registo das chamadas está organizado em duas secções, *Todas as chamadas* e *Chamadas perdidas*. Na primeira são listadas todas as chamadas, feitas e recebidas. Na segunda, só as chamadas recusadas e aque-


las que o utilizador não atendeu. Para cada secção o ícone  permite apagar, respetivamente, a cronologia de todas as chamadas ou apenas a das chamadas perdidas.

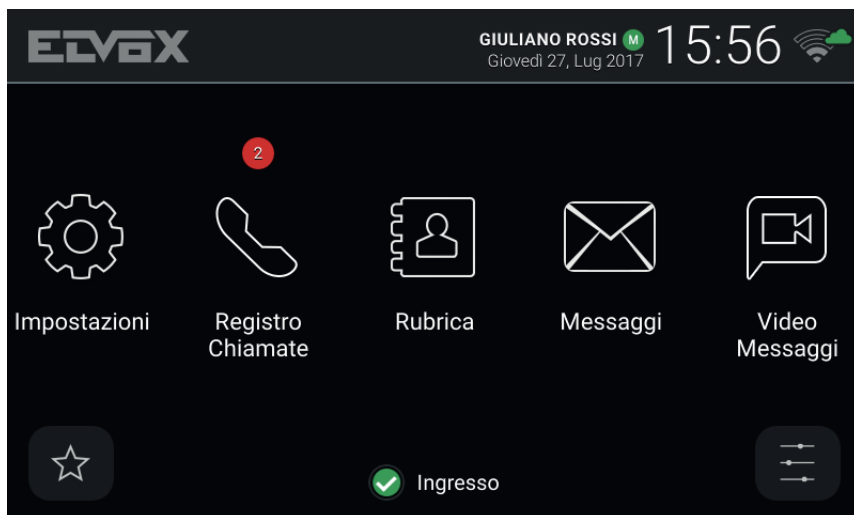


Registo de chamadas

Para cada opção são indicados: o nome do chamado/chamador, a data e a hora. Em caso de chamada perdida, o nome é visualizado a vermelho, tendo ao lado o ícone . As chamadas feitas são, por seu turno, identificadas pelo ícone .

Para percorrer as opções, prima a lista com o dedo e, mantendo-a premeida, desloque-a para cima ou para baixo. Depois de ter selecionado uma opção, aparecem à direita os ícones/comandos , para remover a opção da cronologia, e , para iniciar uma nova chamada para o contacto.

Quando se têm novas chamadas perdidas, o número das chamadas está indicado no ecrã principal por cima do ícone de acesso ao *Registo de Chamadas*. Se o dispositivo estiver em repouso com o ecrã desligado, a retroiluminação intermitente da tecla  pode indicar novas chamadas perdidas. Acedendo ao *Registo de Chamadas*, ambas as indicações deixam de ser visualizadas.




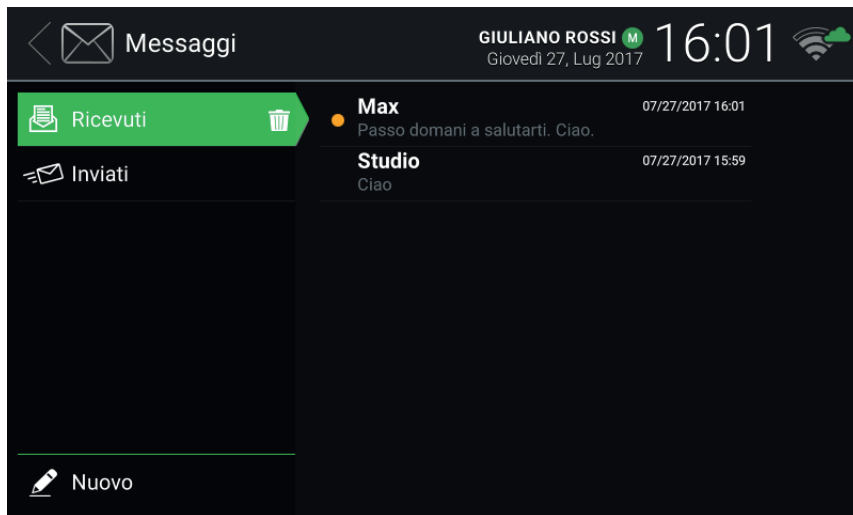
Ecrã principal - Novas chamadas perdidas

Se o *Estado* do equipamento for **Não Incomodar**, as chamadas automaticamente recusadas não são registadas na cronologia. Se o *Estado* for **Online** e o serviço de atendedor vídeo estiver ativo, as chamadas encaminhadas para o atendedor são registadas como chamadas perdidas.


7 Mensagens

Nas duas secções, *Recebidas* e *Enviadas*, são recolhidas as mensagens de texto recebidas e enviadas. O

ícone  permite apagar as mensagens de cada secção.

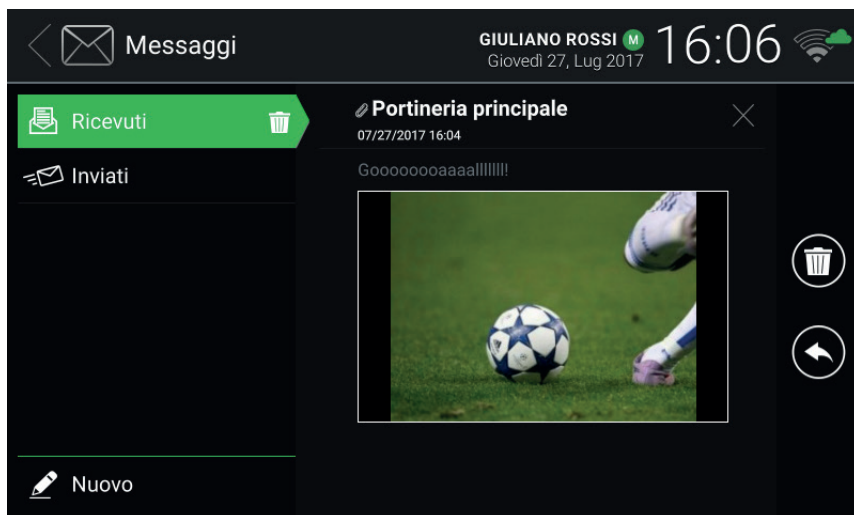


Mensagens


Na lista, para cada mensagem, são indicados: o nome do remetente/destinatário, a data, a hora e uma pré-visualização do conteúdo. Se houver uma imagem anexada à mensagem, o ícone de um clip aparece ao lado do nome. O indicador  identifica as novas mensagens que ainda não foram abertas. Em caso de mensagem de *Alerta* recebida de um posto de portaria, o nome do remetente é visualizado a vermelho.

Para percorrer as mensagens, prima a lista com o dedo e, mantendo-a premida, desloque-a para cima ou para baixo. Selecione uma mensagem para a abrir: é apresentado todo o conteúdo da mensagem e a eventual



imagem em anexo. À direita, os ícones/comandos  e  permitem, respetivamente, apagar a mensagem e responder ao remetente (ou, no caso de se estar a visualizar uma mensagem enviada, enviar uma nova para o mesmo destinatário) abrindo a janela *Nova Mensagem*.

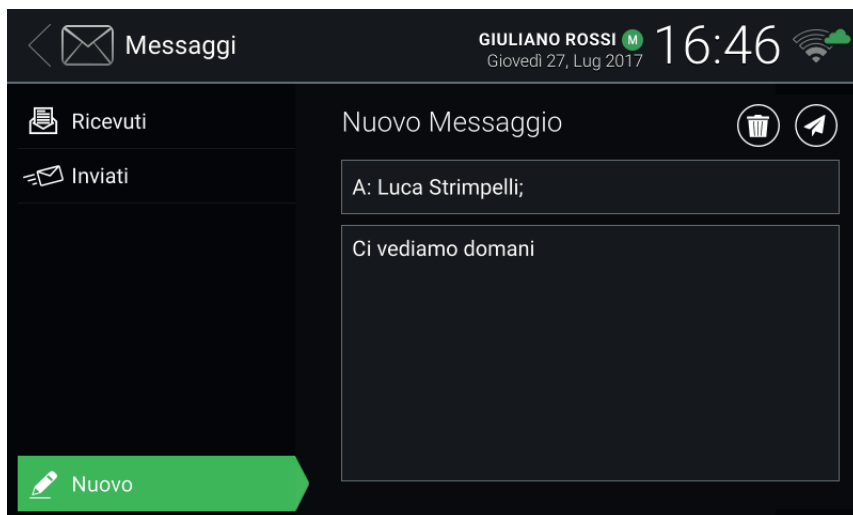


Visualização de mensagem recebida

Para compor uma mensagem, aceda à janela *Nova Mensagem* através do comando  *Novo*. A janela apresenta duas áreas: selecionando a primeira é proposta uma lista de escolha múltipla na qual escolher o(s) destinatário(s) entre aqueles disponíveis na *Lista de Contactos*; selecionando a segunda, é apresentado um


teclado virtual com o qual compor a mensagem. Depois de ter digitado o texto, confirme selecionando 

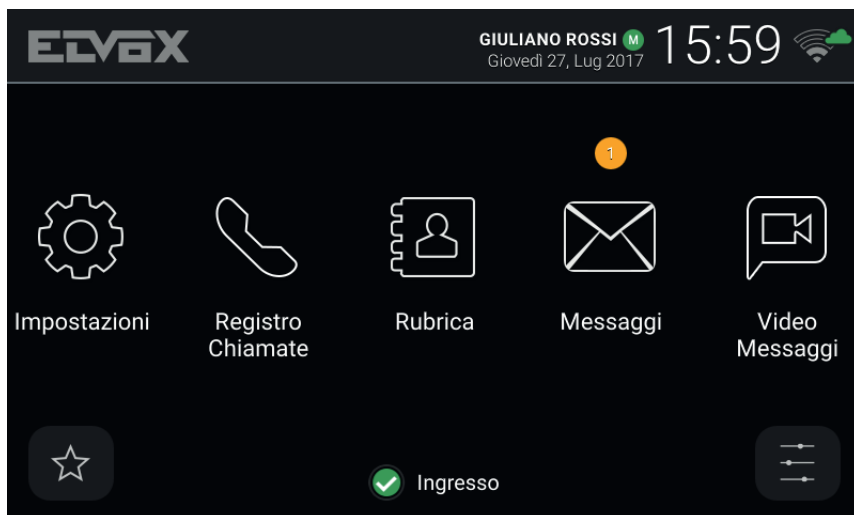
no canto superior direito e, depois, envie a mensagem através do ícone/comando . Em alternativa  permite eliminar a mensagem em composição (destinatários e conteúdo).



Composição de nova mensagem


É possível enviar mensagens com um comprimento máximo equivalente a 160 caracteres. Não é possível anexar imagens às mensagens enviadas. O envio de uma mensagem para vários destinatários é gerido como envio da mesma mensagem a cada um dos destinatários, sendo coerentemente rastreado na secção *Enviadas*.

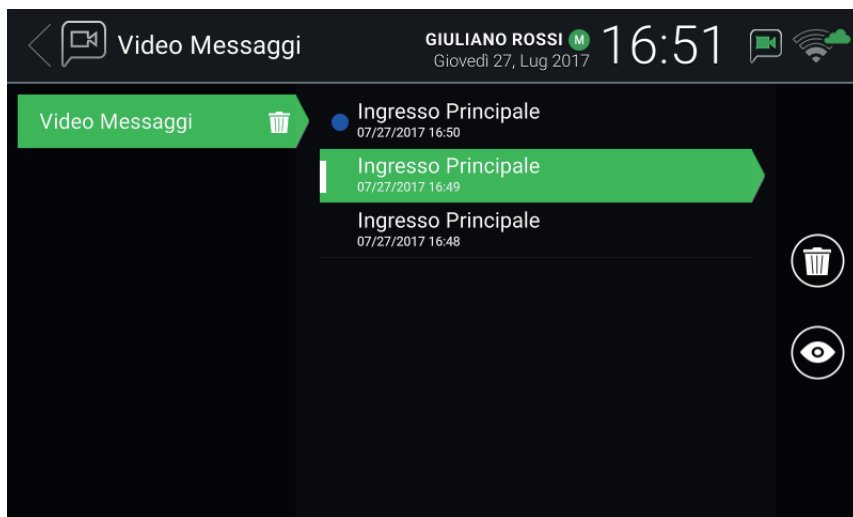
Quando se têm novas mensagens ainda não abertas, o número das mensagens é indicado no ecrã principal por cima do ícone de acesso a *Mensagens*. Se o dispositivo estiver em repouso com o ecrã desligado, a retroiluminação intermitente da tecla  pode indicar novas mensagens não lidas. Abrindo as novas mensagens, ambas as indicações deixam de ser apresentadas.




Ecrã principal - Novas mensagens de texto

8 Mensagens de vídeo

A página dá acesso às mensagens gravadas pelo serviço de atendedor. O ícone  ao lado de *Mensagens de Vídeo* permite apagar todas as mensagens.




Atendedor

Na lista, para cada mensagem, são indicados: o nome do chamador, a data e a hora. O indicador  identifica as novas mensagens que ainda não foram abertas. As mensagens podem ser áudio-vídeo ou apenas áudio consoante a tipologia do chamador.

Para percorrer as mensagens, prima a lista com o dedo e, mantendo-a premida, desloque-a para cima ou para

baixo. Depois de ter selecionado uma mensagem, aparecem à direita os ícones/comandos ,

para a apagar, e , para a reproduzir. Durante a visualização da mensagem estão disponíveis os seguintes ícones/comandos.



Terminar a visualização.



Regular o volume do altifalante através do cursor ocultável.



Regular a luminosidade do display através do cursor ocultável.



Reprodução de mensagem de vídeo registada

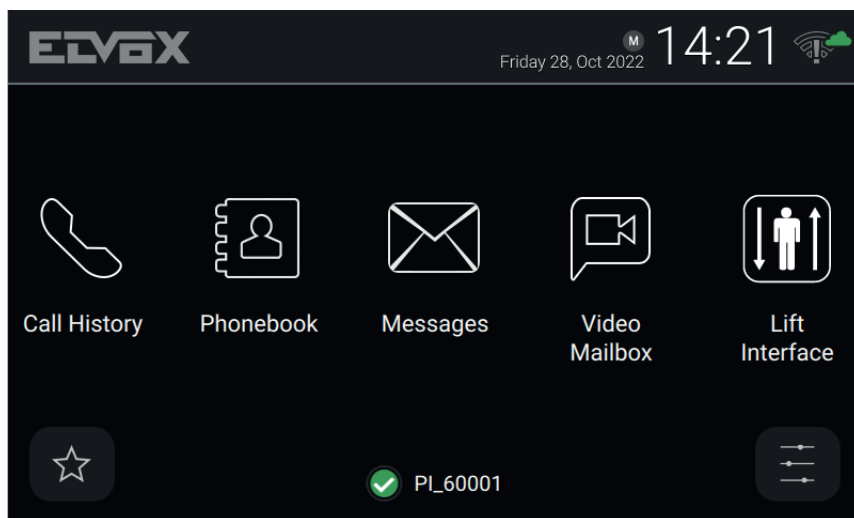
O videoporteiro consegue gerir até um máximo de 100 mensagens. Caso a caixa das mensagens esteja cheia, o ícone do serviço de atendedor ativo presente no cabeçalho da página principal fica vermelho. Além disso, na página de Mensagens de Vídeo, é apresentada uma mensagem de aviso. É necessário apagar pelo menos uma mensagem para permitir que o serviço grave mensagens novas.



Ecrã principal - Novas mensagens de atendedor, caixa cheia

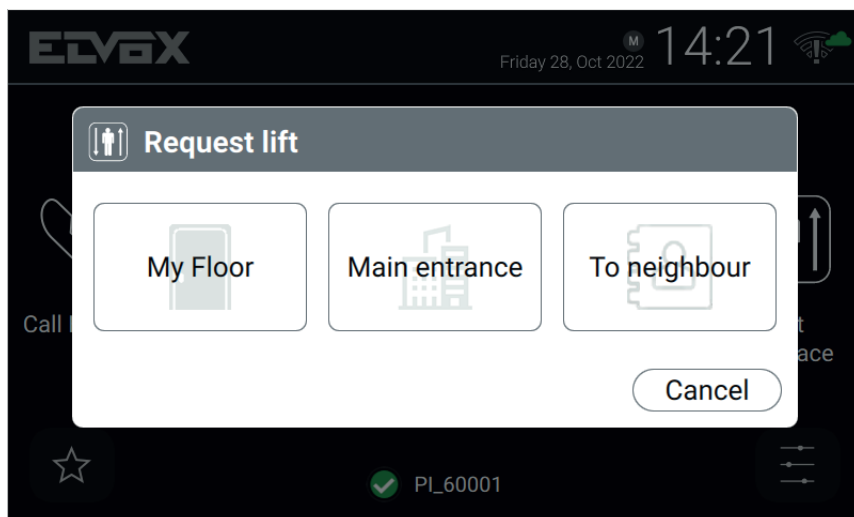
9 Interface de elevador

Este ícone/comando permite enviar o elevador para um determinado andar e autoriza-o a aceder a outros andares.



O dispositivo pode ser uma botoneira, um posto interno ou uma central.

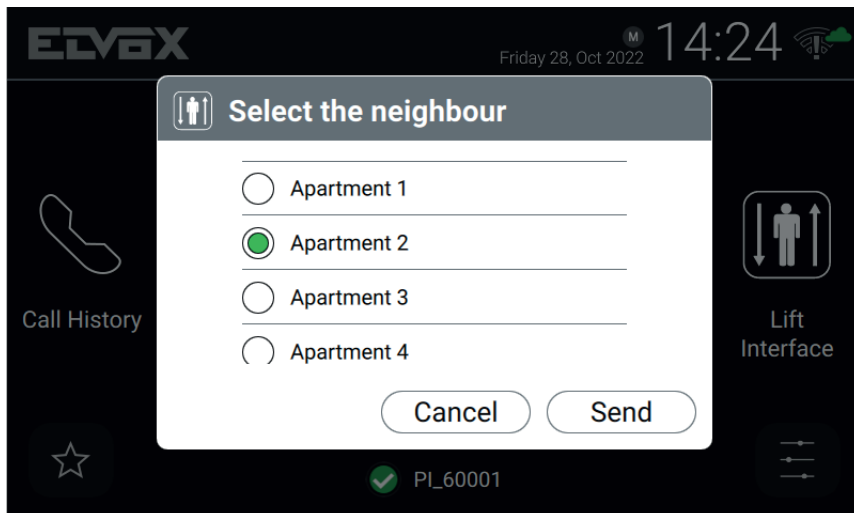
Quando se seleciona o ícone da interface de elevador, aparece uma janela pop-up com três ícones.



- **My Floor** (O meu andar): Envia o elevador para o andar do morador e permite ao morador selecionar os andares para os quais está autorizado. Esta funcionalidade é usada quando um morador quer sair.
- **Entrance** (Entrada): Envia o elevador para o andar da Botoneira predefinida e autoriza que o elevador vá para o andar do videoporteiro do morador. Utiliza-se para ir buscar um visitante recém-chegado e

levá-lo para o andar do morador.

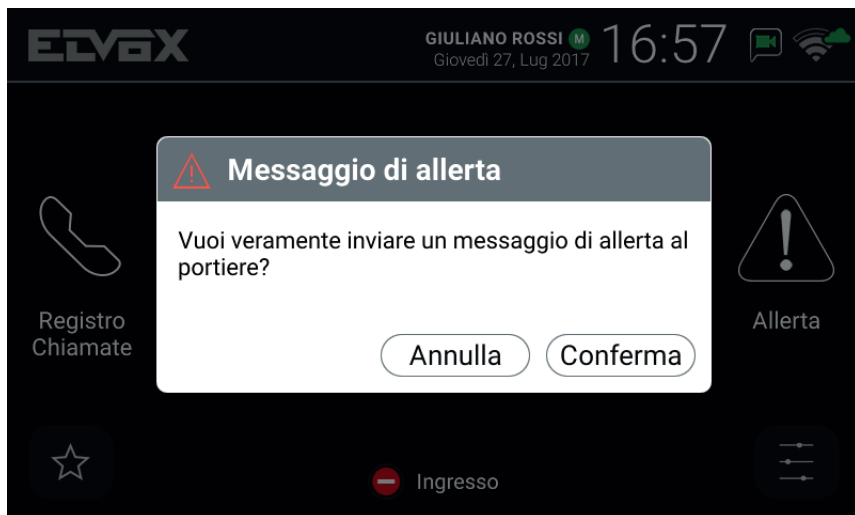
- **To neighbour** (Para um vizinho): Envia o elevador para o andar do videoproteiro de outro morador e autoriza que o elevador vá para o andar do videoproteiro do morador. Utiliza-se para ir buscar um outro morador ao seu andar e levá-lo para o andar do morador. Quando se seleciona esta opção, abre-se uma outra janela pop-up com uma lista de videoproteiros, a partir da qual o utilizador pode selecionar o dispositivo de um outro morador ao qual enviar o elevador para o ir buscar.



O comportamento destes comandos pode variar consoante a configuração definida pelo instalador. A Botoneira predefinida de um determinado videoproteiro é selecionada pelo instalador ao configurar o dispositivo. Por predefinição, o ícone da interface do elevador está escondido e todas as suas funções estão desativadas. A interface do elevador só pode ser ativada pelo instalador. Tenha também em mente que o destino para o qual é possível enviar o elevador e os andares que ele pode alcançar podem ser configurados pelo instalador, pelo que a funcionalidade acima descrita pode ser diferente consoante os casos.

10 Alerta

Este ícone/comando permite enviar uma notificação imediata a todos os postos de portaria presentes no sistema. Um pop-up pede a confirmação antes do envio. O serviço da central de portaria gere a recepção desta notificação como um pedido de assistência de alta prioridade.



Pop-up de confirmação

Se no sistema do videoporteiro não tiver sido instalado nenhum posto de portaria, este serviço não está disponível e o ícone/comando *Alerta* não é apresentado na página principal.

CE

49400925A0_MU_PT 02 2212



VIMAR

Viale Vicenza, 14
36063 Marostica VI - Italy
www.vimar.com